

SECTION I

PUBLISHED INTERNATIONAL APPLICATIONS

DEMANDES INTERNATIONALES PUBLIÉES

- (51) **A47C 27/08** (2006.01)
(11) **WO 2006/053351** (13) A1
(21) PCT/AT2005/000395
(22) **6 Oct/oct 2005 (06.10.2005)**
(25) de (26) de
(30) 04450210.2
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) EP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • AIR CORE FILLING SYSTEM
• SYSTEME POUR REMPLIR D'AIR UN COEUR
(71, 72) **SCHUSTER, Kurt** [AT/AT]; Römerstrasse 101, A-4800 Attnang-Puchheim (AT).
(74) **BABELUK, Michael**; Mariahilfer Gürtel 39/17, A-1150 Wien (AT).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
(51) **E05D 15/46** (2006.01)
E05D 15/26 (2006.01)
(11) **WO 2006/053352** (13) A1
(21) PCT/AT2005/000427
(22) **28 Oct/oct 2005 (28.10.2005)**
(25) de (26) de
(30) A 1935/2004
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) AT
(30) A 731/2005
28 Apr/avr 2005 (28.04.2005) AT
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • ACTUATOR
• MECANISME DE REGLAGE
(71) **JULIUS BLUM GMBH** [AT/AT]; Industriestrasse 1, A-6973 Höchst (AT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **BRUNNMAYER, Harald** [AT/AT]; Fronhoferstrasse 40a, A-6912 Hörbranz (AT).
(74) **HOFINGER, Engelbert et al.** / etc.; Wilhelm-Greil-Strasse 16, A-6020 Innsbruck (AT).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
(51) **E05F 5/02** (2006.01)
E05D 11/10 (2006.01)
E05D 7/12 (2006.01)
E05D 5/08 (2006.01)
(11) **WO 2006/053354** (13) A1
(21) PCT/AT2005/000440
(22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**
(25) de (26) de
(30) A 1925/2004
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) AT
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • HINGE, PARTICULARLY FOR MOVABLE FURNITURE PARTS, WITH AN INTEGRATED DAMPING DEVICE
• CHARNIERE, NOTAMMENT DESTINEE A DES ELEMENTS MEUBLES MOBILES ET DOTEE D'UN AMORTISSEUR INTEGRE
(71) **JULIUS BLUM GMBH** [AT/AT]; Industriestrasse 1, A-6973 Höchst (AT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **FITZ, Helmut** [AT/AT]; Birkenweg 11, A-6890 Lustenau (AT). **SUTTERLÜTTI, Harald** [AT/AT]; Achstrasse 7, A-6972 Fussach (AT).
(74) **HOFINGER, Engelbert et al.** / etc.; Wilhelm-Greil-Strasse 16, A-6020 Innsbruck (AT).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
(71) **GD TECHNOLOGIES MASCHINENBAU GMBH** [AT/AT]; Ebersdorf 226, A-8273 Ebersdorf bei Hartberg (AT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **SCHLÖGL, Markus** [AT/AT]; Schölböing 110, A-8230 Hartberg (AT).
(74) **BEER, Manfred et al.** / etc.; Lindengasse 8, A-1070 Wien (AT).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
(51) **F03D 3/00** (2006.01)
F03D 3/04 (2006.01)
F03D 11/00 (2006.01)
F03D 9/02 (2006.01)
(11) **WO 2006/053355** (13) A1
(21) PCT/AT2005/000441
(22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**
(25) de (26) de
(30) A 1944/2004
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) AT

- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) ● ROTOR FOR WIND TURBINES
● ROTOR POUR EOLIENNES
- (71, 72) MARKOPULOS, Johannes [AT/AT]; Leedorferstrasse 101, A-2512 Tribuswinkel (AT).
- (74) WEISER, Andreas; Hietzinger Hauptstrasse 4, A-1130 Wien (AT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) F16F 15/31 (2006.01)
F03D 3/00 (2006.01)
F03D 9/02 (2006.01)
- (11) WO 2006/053356 (13) A1
- (21) PCT/AT2005/000442
- (22) 8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) A 1945/2004
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) AT
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) ● FLY WHEEL FOR WIND TURBINES
● VOLANT POUR ÉOLIENNES
- (71, 72) MARKOPULOS, Johannes [AT/AT]; Leedorferstrasse 101, A-2512 Tribuswinkel (AT).
- (74) WEISER, Andreas; Hietzinger Hauptstrasse 4, A-1130 Wien (AT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/053357 (13) A2
- (21) PCT/AT2005/000453
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) A 1912/2004
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) AT
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) ● MICRO-ORGANISM FOR DECONTAMINATING FUMONISINS AND ITS USE, METHOD FOR DECONTAMINATING FUMONISINS AND FEED ADDITIVES CONTAINING SAID MICRO-ORGANISM
● MICRO-ORGANISME POUR DECONTAMINER DE FUMONISINES ET SON UTILISATION, PROCEDE POUR DECONTAMINER DE FUMONISINES ET ADDITIF D'ALIMENT POUR ANIMAUX CONTENANT CE MICRO-ORGANISME
- (71) ERBER AKTIENGESELLSCHAFT [AT/AT]; Industriestrasse 21, A-3130 Herzogenburg (AT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SCHATZMAYR, Gerd [AT/AT]; Pokornygasse 2A/3, A-1190 Wien (AT).
TÄUBEL, Martin [AT/AT]; Rehgassee 4, A-2630 Ternitz (AT).
VEKIRU, Elisabeth [AT/AT]; Margaretenstrasse 121/6, A-1150 Wien (AT).
BINDER, Eva-Maria [AT/AT]; A-7501 Unterwart 338 (AT).
- (74) CUNOW, Gerda; Miksovsky & Pollhammer OEG, Währingerstrasse 3, A-1096 Wien (AT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (m)
- (51) H01J 37/317 (2006.01)
- (11) WO 2006/053358 (13) A1
- (21) PCT/AT2005/000454
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) A 1927/2004
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) AT
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) ● PATTERN LOCK SYSTEM FOR PARTICLE-BEAM EXPOSURE APPARATUS
● SYSTEME DE VERROUILLAGE DE CONFIGURATION POUR APPAREIL D'EXPOSITION A UN FAISCEAU DE PARTICULES
- (71) IMS NANOFABRICATION GMBH [AT/AT]; Schreygasse 3, A-1020 Wien (AT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) STENGL, Gerhard [DE/AT]; Aussichtsweg 20, A-9241 Wernberg (AT).
BUSCHBECK, Herbert [DE/AT]; Goldhamnergasse 12, A-1230 Wien (AT).
NOWAK, Robert [AT/AT]; Pfalzgassee 58/30, A-1220 Wien (AT).
- (74) MATSCHNIG, Franz; Siebensterngasse 54, A-1071 Wien (AT).
-
- (51) H01J 37/317 (2006.01)
- (11) WO 2006/053360 (13) A1
- (21) PCT/AT2005/000456
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) A 1927/2004
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) AT
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) H01J 37/317 (2006.01)
- (11) WO 2006/053359 (13) A1
- (21) PCT/AT2005/000455
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) A 1927/2004
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) AT
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) ● PATTERN LOCK SYSTEM FOR MASKLESS PARTICLE-BEAM EXPOSURE APPARATUS
● SYSTEME DE VERROUILLAGE DE CONFIGURATION POUR APPAREIL D'EXPOSITION A FAISCEAU DE PARTICULES SANS MASQUE
- (71) IMS NANOFABRICATION GMBH [AT/AT]; Schreygasse 3, A-1020 Wien (AT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) STENGL, Gerhard [DE/AT]; Aussichtsweg 20, A-9241 Wernberg (AT).
BUSCHBECK, Herbert [DE/AT]; Goldhamnergasse 12, A-1230 Wien (AT).
NOWAK, Robert [AT/AT]; Pfalzgassee 58/30, A-1220 Wien (AT).
- (74) MATSCHNIG, Franz; Siebensterngasse 54, A-1071 Wien (AT).
-
- (51) H01J 37/317 (2006.01)
- (11) WO 2006/053360 (13) A1
- (21) PCT/AT2005/000456
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) A 1927/2004
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) AT

- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • REGISTERING DEVICE AND METHOD FOR A PATTERN LOCK SYSTEM IN A PARTICLE-BEAM EXPOSURE APPARATUS
- DISPOSITIF ET PROCÉDE D'ENREGISTREMENT DESTINÉS A UN SYSTÈME DE BLOPAGE DE MOTIF DANS UN APPAREIL D'EXPOSITION A UN FAISCEAU DE PARTICULES
- (71) IMS NANOFABRICATION GMBH [AT/AT]; Schreygasse 3, A-1020 Wien (AT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) STENGL, Gerhard [DE/AT]; Aussichtsweg 20, A-9241 Wernberg (AT). BUSCHBECK, Herbert [DE/AT]; Goldhammergasse 12, A-1230 Wien (AT). NOWAK, Robert [AT/AT]; Pfalzgasse 58/30, A-1220 Wien (AT).
- (74) MATSCHNIG, Franz; Siebensterngasse 54, A-1071 Wien (AT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) H01J 61/09 (2006.01)
H01J 9/02 (2006.01)
- (11) WO 2006/053361 (13) A1
- (21) PCT/AT2005/000459
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) GM 839/2004
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) AT
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COLD CATHODE FLUORESCENT LAMP
- TUBE FLUORESCENT À CATHODE FROIDE
- (71) PLANSEE SE [AT/AT]; A-6600 Reutte (AT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71, 72) DRONHOFER, Andre [DE/AT]; Planseestrasse 37, A-6600 Reutte (AT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) E04H 15/20 (2006.01)
E04B 1/32 (2006.01)
- (11) WO 2006/053363 (13) A1
- (21) PCT/AT2005/000461
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) A 1910/2004
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) AT
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) E05D 3/06 (2006.01)
- (11) WO 2006/053364 (13) A1
- (21) PCT/AT2005/000462
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) A 1952/2004
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) AT
- (30) A 396/2005
8 Mar/mar 2005 (08.03.2005) AT
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HINGE PROVIDED WITH DAMPING DEVICE
- CHARNIERE A AMORTISSEUR
- (71) JULIUS BLUM GMBH [AT/AT]; Industriestrasse 1, A-6973 Höchst (AT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) FITZ, Helmut [AT/AT]; Birkenweg 11, A-6890 Lustenau (AT). SUTTERLÜTTI, Harald [AT/AT]; Achstrasse 7, A-6972 Fussach (AT).
- (74) HOFINGER, Engelbert et al. / etc.; Wilhelm-Greil-Strasse 16, A-6020 Innsbruck (AT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B65D 19/20 (2006.01)
- (11) WO 2006/053365 (13) A1
- (21) PCT/AT2005/000467
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)

- (25) de (26) de
- (30) GM 846/2004
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) AT
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • THREE-DIMENSIONAL FRAME STRUCTURE OR SUPPORT STRUCTURE FOR TRANSPORTING AND/OR STORING AN OBJECT AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF
• STRUCTURE CADRE OU SUPPORT TRIDIMENSIONNELLE POUR LE TRANSPORT ET/OU LE STOCKAGE D'UN OBJET, AINSI QUE PROCEDE POUR SA PRODUCTION
- (71) TAURUS INTERNATIONAL S.A. [LU/LU]; 48, rue de Bragance, L-1255 Luxembourg (LU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MACQUEEN, Mark [AU/AT]; Viertlergasse 20/16, A-1120 Wien (AT). HARRER, Roman [AT/AT]; Kaiserstrasse 91/31, A-1070 Wien (AT).
- (74) MIKSOVSKY, Alexander; Miksovsky & Pollhammer OEG, Währingerstrasse 3, A-1096 Wien (AT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B63B 29/10 (2006.01)
- (11) WO 2006/053367 (13) A1
- (21) PCT/AU2004/001578
- (22) 16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)
- (25) en (26) en
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SIT-UP SLEEPING BERTH FOR USE IN SHIPS
• COUCHETTES A REDRESSEMENT POUR UNE UTILISATION DANS DES BATEAUX
- (71, 72) HANNAH, Peter, Anthony [AU/AU]; Unit 3/7-11 Berry Street, Cronulla, NSW 2230 (AU).
- (74) ANDERSON-TAYLOR, Michael; 10 Harrison Avenue, Bonnet Bay, NSW 2226 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) A61B 5/0416 (2006.01)
A61B 5/0408 (2006.01)
A61N 1/04 (2006.01)
- (11) WO 2006/053366 (13) A1
- (21) PCT/AT2005/000468
- (22) 22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) A 1957/2004
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) AT
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MEDICAL ELECTRODE
• ELECTRODE MEDICALE
- (71) LEONH. LANG [AT/AT]; Archenweg 56, A-6020 Innsbruck (AT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LANG, Burrhus [AT/AT]; Goethesstrasse 17/9, A-6020 Innsbruck (AT). WEBB, Richard [GB/GB]; Wellhouse, Hampton Fields, Minchinhampton, Gloucestershire GL6 9AX (GB).
- (74) HOFINGER, Engelbert et al. / etc.; Wilhelm-Greil-Strasse 16, A-6020 Innsbruck (AT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
- DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) E04B 1/21 (2006.01)
E04B 1/24 (2006.01)
E04C 3/02 (2006.01)
- (11) WO 2006/053368 (13) A1
- (21) PCT/AU2004/001584
- (22) 17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)
- (25) en (26) en
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FRAMING MEMBERS AND THEIR INTER-CONNECTION
• ORGANES D'ENCADREMENT ET LEUR INTERCONNEXION
- (71) JR CONSULTING & DRAFTING PTY LIMITED [AU/AU]; 4 Alvis Place, Ingleburn, New South Wales 2565 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) PACIONE, Gianni [AU/AU]; C/- Hayes Steel Framing Systems Pty Ltd, 4 Alvis Place, Ingleburn, New South Wales 2565 (AU).
- (74) WEST-WALKER, Gregory, J et al. / etc.; A J Park, Level 11, 60 Marcus Clarke Street,
- Canberra, Australian Capital Territory 2601 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A21B 5/03 (2006.01)
- (11) WO 2006/053369 (13) A1
- (21) PCT/AU2004/001594
- (22) 19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)
- (25) en (26) en
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FOOD PREPARATION APPARATUS
• APPAREIL DE PREPARATION DE NOURRITURE
- (71) TUCK-A-WAY ENGINEERING & DESIGN PTY. LTD. [AU/AU]; 1 Erith Street, Botany, NSW 2019 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SULKOWSKI, Mirek [AU/AU]; 1 Erith Street, Botany, NSW 2019 (AU). LAMBERT, Nicholas [AU/AU]; 1 Erith Street, Botany, NSW 2019 (AU).
- (74) ANDERSON-TAYLOR, Michael; 10 Harrison Avenue, Bonnet Bay, NSW 2226 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) F16K 35/06 (2006.01)
F16K 35/10 (2006.01)
E03F 3/00 (2006.01)
E03C 1/12 (2006.01)
- (11) WO 2006/053370 (13) A1
- (21) PCT/AU2005/001016
- (22) 12 Jul/juil 2005 (12.07.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004906632
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) AU
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • VALVE ASSEMBLY
• ENSEMBLE DE VANNE

(71, 72) **KNIGHT, Glenn, Walter** [AU/AU]; 3 Cadwallon Court, Carindale, Brisbane, QLD 4152 (AU).

(74) **WYNNE, Ewen, Cardinal**; Level 3, Waterfront Place, 1 Eagle Street, Brisbane, QLD 4000 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 17/30** (2006.01)

(11) **WO 2006/053371** (13) A1

(21) PCT/AU2005/001395

(22) **13 Sep/sep 2005 (13.09.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/991,819
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **COMPUTER NETWORK SEARCH ENGINE**
• **MOTEUR DE RECHERCHE DE RESEAU INFORMATIQUE**

(71) **MOOTER PTY LTD** [AU/AU]; Suite 2, Level 1, 12 Help Street, Chatswood, NSW 2067 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **CAPPER, Liesl, Jane** [AU/AU]; Suite 401, 7 Help Street, Chatswood, NSW 2067 (AU). **GIBB, Jondarr, Colin, George, Henry, II** [AU/AU]; Suite 401, 7 Help Street, Chats, NSW 2067 (AU).

(74) **SHELSTON IP**; 60 Margaret Street, Sydney NSW 2000 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C25C 3/08** (2006.01)

C25C 3/06 (2006.01)

C25C 3/20 (2006.01)

C25C 7/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053372** (13) A1

(21) PCT/AU2005/001617

(22) **19 Oct/oct 2005 (19.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 2004906108
21 Oct/oct 2004 (21.10.2004) AU

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **INTERNAL COOLING OF ELECTROLYTIC SMELTING CELL**
• **REFROIDISSEMENT INTERNE D'UNE CELLULE DE FUSION ÉLECTROLYTIQUE**

(71) **BHP BILLITON INNOVATION PTY LTD** [AU/AU]; 600 Bourke Street, Melbourne, Victoria 3000 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BAYER, Ingo** [DE/ZA]; 9 West Central Arterial, 3900 Richards Bay (ZA).

(74) **FREEHILLS PATENT & TRADE MARK ATTORNEYS**; Level 43, 101 Collins Street, Melbourne, Victoria 3000 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61F 13/15** (2006.01)

(11) **WO 2006/053373** (13) A1

(21) PCT/AU2005/001700

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 2004906526
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) AU

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **DRY-ABSORBENT MULTILAYERED FIBRE CONSTRUCTION**
• **CONSTRUCTION EN FIBRES MULTICOUCHE ABSORBANTE SECHE**

(71) **MEDFABRICS PTY LTD** [AU/AU]; 374 Belgravia Street, Cloverdale, Perth 6105 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71, 72) **WITKOWSKI, Karen** [AU/AU]; 374 Belgravia Street, Cloverdale, Perth 6105 (AU).

(74) **MEDFABRICS PTY LTD**; 374 Belgravia Street, Cloverdale, Perth 6105 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B66F 3/35** (2006.01)

(11) **WO 2006/053374** (13) A1

(21) PCT/AU2005/001708

(22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 2004906551
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) AU

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **INFLATABLE JACK FOR A VEHICLE**
• **CRIC GONFLABLE POUR UN VEHICULE**

(71) **KINGSLEY ENTERPRISES PTY LIMITED** [AU/AU]; 123 Eldridge Road, Bankstown, NSW 2200 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **FERNANDEZ, Ernesto, Fidel** [AU/AU]; 12/33 Gannon Avenue, Dolls Point, NSW 2219 (AU).

(74) **HODGKINSON MCINNES PAPPAS**; Level 3, 20 Alfred Street, Milsons Point, NSW 2061 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 17/30** (2006.01)

(11) **WO 2006/053375** (13) A1

(21) PCT/AU2005/001733

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 2004906566
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) AU

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **COMPUTER-BASED METHOD AND SYSTEM FOR IDENTIFYING A POTENTIAL PARTNER**
• **SYSTEME ET PROCEDURE INFORMATISEES POUR L'IDENTIFICATION DE PARTENAIRES POTENTIELS**

(71, 72) **CUPAC, Sinisa** [AU/AU]; 4/31 Dunblane Avenue, Noble Park, 3174 (AU).

(74) **PHILLIPS ORMONDE & FITZPATRICK**; Levels 21 & 22, 367 Collins Street, Melbourne, Victoria 3000 (AU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN

- KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *C22B 3/04* (2006.01)
C22B 23/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053376** (13) A1
- (21) PCT/AU2005/001734
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 2004906563
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) AU
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CONSECUTIVE OR SIMULTANEOUS LEACHING OF NICKEL AND COBALT CONTAINING ORES
• LIXIVATION CONSECUTIVE OU SIMULTANEE DE MINERAIS CONTENANT DU NICKEL ET DU COBALT
- (71) **BHP BILLITON SSM TECHNOLOGY PTY LTD** [AU/AU]; Level 14 Riverside Centre, Brisbane, Queensland 4001 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LIU, Houyuan** [US/AU]; Unit 4, 36a Mawson Street, Shortland, New South Wales 2307 (AU). **DUARTE, Alexey** [CO/AU]; Level 14, 123 Eagle Street, Brisbane, Queensland 4001 (AU). **MEIHACK, Wolf** [DE/AU]; 109/35 Howard Street, Brisbane, Queensland 4001 (AU).
- (74) **PHILLIPS ORMONDE & FITZ-PATRICK**; Levels 21 & 22, 367 Collins Street, Melbourne, Victoria 3000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *E04C 2/08* (2006.01)
E04B 2/72 (2006.01)
E04D 3/35 (2006.01)
B32B 15/12 (2006.01)
E04F 13/02 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053377** (13) A1
- (21) PCT/AU2005/001737
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 2004906590
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) AU
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • BUILDING ELEMENTS
• ÉLÉMENTS DE BÂTIMENT
- (71) **COMPANEL PTY LTD** [AU/AU]; 34 Westbourne Road, Lindfield, New South Wales 2070 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KROIE, Robert** [AU/AU]; 34 Westbourne Road, Lindfield, New South Wales 2070 (AU).
- (74) **GRIFFITH HACK**; GPO Box 4164, SYDNEY, New South Wales 2001 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *C12N 5/08* (2006.01)
C12N 5/06 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053378** (13) A1
- (21) PCT/AU2005/001740
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 2004906554
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) AU
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DERIVATION AND CULTURE OF HUMAN EMBRYO-DERIVED CELLS
• DÉRIVATION ET CULTURE DE CELLULES DÉRIVÉES D'EMBRYON HUMAIN
- (71) **SYDNEY IFV LIMITED** [AU/AU]; 4 O'Connell Street, Sydney, NSW 2000 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **PEURA, Teija, Tuulikki** [AU/AU]; 42 Thompson Street, Glandeville, NSW 2111 (AU). **JANSEN, Robert, Paul, Siebrand** [AU/AU]; 53 Arnold Street, Killara, NSW 2071 (AU).
- (74) **SHELSTON IP**; 60 Margaret Street, Sydney, NSW 2000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *C12Q 1/48* (2006.01)
C07K 16/46 (2006.01)
C12N 9/10 (2006.01)
C12Q 1/68 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053380** (13) A1
- (21) PCT/AU2005/001742
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 2004906558
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) AU
- (30) 2005900508
4 Feb/fév 2005 (04.02.2005) AU
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IMPROVED NUTRACEUTICAL COMPOSITION
• FORMULE AMÉLIORÉE DE PRODUIT NUTRACEUTIQUE
- (71) **UNIVERSAL FOOD SOLUTIONS PTY LTD** [AU/AU]; 41 Tangerine Drive, Narre Warren, VIC 3805 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WAHLQVIST, Mark, L.** [AU/AU]; 63 Canterbury Road, Middle Park, VIC 3206 (AU). **WATTANAPENPAIBOON, Naiyana** [AU/AU]; 41 Tangerine Drive, Narre Warren, VIC 3805 (AU).
- (74) **FREEHILLS PATENT & TRADE MARK ATTORNEYS**; Level 43, 101 Collins Street, Melbourne, VIC 3000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declarations / Déclarations :
(t)
(u)
-
- (51) *C12Q 1/48* (2006.01)
C07K 16/46 (2006.01)
C12N 9/10 (2006.01)
C12Q 1/68 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053380** (13) A1
- (21) PCT/AU2005/001742
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 2004906558
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) AU
- (30) 2005900508
4 Feb/fév 2005 (04.02.2005) AU
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IMPROVED NUTRACEUTICAL COMPOSITION
• FORMULE AMÉLIORÉE DE PRODUIT NUTRACEUTIQUE
- (71) **UNIVERSAL FOOD SOLUTIONS PTY LTD** [AU/AU]; 41 Tangerine Drive, Narre Warren, VIC 3805 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WAHLQVIST, Mark, L.** [AU/AU]; 63 Canterbury Road, Middle Park, VIC 3206 (AU). **WATTANAPENPAIBOON, Naiyana** [AU/AU]; 41 Tangerine Drive, Narre Warren, VIC 3805 (AU).
- (74) **FREEHILLS PATENT & TRADE MARK ATTORNEYS**; Level 43, 101 Collins Street, Melbourne, VIC 3000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declarations / Déclarations :
(t)
(u)
-
- (51) *C12Q 1/48* (2006.01)
C07K 16/46 (2006.01)
C12N 9/10 (2006.01)
C12Q 1/68 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053380** (13) A1
- (21) PCT/AU2005/001742
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 2004906558
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) AU
- (30) 2005900508
4 Feb/fév 2005 (04.02.2005) AU
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IMPROVED NUTRACEUTICAL COMPOSITION
• FORMULE AMÉLIORÉE DE PRODUIT NUTRACEUTIQUE
- (71) **UNIVERSAL FOOD SOLUTIONS PTY LTD** [AU/AU]; 41 Tangerine Drive, Narre Warren, VIC 3805 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WAHLQVIST, Mark, L.** [AU/AU]; 63 Canterbury Road, Middle Park, VIC 3206 (AU). **WATTANAPENPAIBOON, Naiyana** [AU/AU]; 41 Tangerine Drive, Narre Warren, VIC 3805 (AU).
- (74) **FREEHILLS PATENT & TRADE MARK ATTORNEYS**; Level 43, 101 Collins Street, Melbourne, VIC 3000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (25) en (26) en
- (30) 60/627,947
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHODS OF DETECTING AN ANALYTE IN A SAMPLE
• PROCÉDÉS DE DÉTECTION D'UNE SUBSTANCE À ANALYSER DANS UN ÉCHANTILLON
- (71) SIENNA CAPITAL LIMITED [AU/AU]; C/- BSI, Innovation Building at Digital Harbour, Level 1, 1010 Latrobe Street, Docklands, VIC 3008 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NICE, Edouard, Collins [AU/AU]; 301/98 River Esplanade, Docklands, VIC 3008 (AU). ROTHACKER, Julie, Anne [AU/AU]; 178B Rathmines Street, Fairfield, VIC 3078 (AU).
- (74) F B RICE & CO; Level 23, 200 Queen Street, Melbourne, VIC 3000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G07F 17/00 (2006.01)
A47F 10/04 (2006.01)
B62B 5/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/053381 (13) A1
- (21) PCT/AU2005/001743
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004906581
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) AU
- (30) 2005904312
11 Aug/août 2005 (11.08.2005) AU
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SHOPPING TROLLEY MANAGEMENT SYSTEM
• SYSTEME DE GESTION DE CHARIOTS DE SUPERMARCHE
- (71, 72) TYMMS, Steven, Ray [AU/AU]; 303 West Coast Drive, Trigg, W.A. 6029 (AU). DATODI, Raymond, Francis [AU/AU]; Lot 220 Howson Rise, Yallingup, W.A. 6282 (AU).
- (74) JANET STEAD PATENT & TRADE MARKS ATTORNEY; P.O. Box 2076, Claremont North, W.A. 6010 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A61K 47/02 (2006.01)
A61K 31/7048 (2006.01)
A61K 38/40 (2006.01)
A61K 47/10 (2006.01)
A61K 47/12 (2006.01)
A61K 47/42 (2006.01)
A61P 1/04 (2006.01)
- (11) WO 2006/053383 (13) A1
- (21) PCT/AU2005/001746
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,559
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • BIOACTIVE COMPOSITIONS
• PRÉPARATIONS BIOACTIVES
- NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (71) ANADIS LTD [AU/AU]; 4 Capital Link Drive, Campbellfield, Victoria 3061 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) RAWLIN, Grant, Thomas [AU/AU]; 43 O'gradys Road, Kilmore East, Victoria 3764 (AU). LICHTI, Gottfried [AU/AU]; 49 Cooper Street, Essendon, Victoria 3040 (AU). ROBINS-BROWNE, Roy, Michael [AU/AU]; 5 Oxford Close, Templestowe, Victoria 3106 (AU).
- (74) PHILLIPS ORMONDE & FITZPATRICK; Levels 21 & 22, 367 Collins Street, Melbourne, Victoria 3000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A61M 1/10 (2006.01)
A61M 1/12 (2006.01)
- (11) WO 2006/053384 (13) A1
- (21) PCT/AU2005/001748
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004906579
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) AU
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FLUID PUMP
• POMPE À FLUIDE
- (71) QUEENSLAND UNIVERSITY OF TECHNOLOGY [AU/AU]; Office of Commercial Services, Gardens Point Campus, 2 George Street, Brisbane, QLD 4000 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TIMMS, Daniel, Lee [AU/AU]; 42 Tarcoola Avenue, Ferny Hills, Brisbane, QLD 2055 (AU).
- (74) COWLE, Anthony, John et al. / etc.; Davies Collision Cave, Level 10, 10 Barrack Street, Sydney, NSW 2000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **G06F 19/00** (2006.01)
H04Q 1/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053385** (13) A1
(21) PCT/AU2005/001749
(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 2004906574
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) AU
(30) 2005900734
17 Feb/fév 2005 (17.02.2005) AU
(30) 2005901038
4 Mar/mar 2005 (04.03.2005) AU
(30) 2005901715
7 Apr/avr 2005 (07.04.2005) AU
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • VEHICLE TRANSFER PROCESS
• PROCEDE DE TRANSFERT DE VEHICULE
- (71, 72) **LANE, Robert** [AU/AU]; 801 Nepean Highway, Brighton, VIC 3187 (AU). **SUHR, Mark** [AU/AU]; 320 Walsh Street, South Yarra, VIC 3141 (AU).
- (74) **SMITH, Alistair, James et al. / etc.;** Davies Collison Cave, Level 10, 10 Barrack Street, Sydney, NSW 2000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G01K 7/22** (2006.01)
G01K 1/14 (2006.01)
G05D 23/24 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053386** (13) A1
(21) PCT/AU2005/001750
(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 2004906608
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) AU
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FLEXIBLE PCB THERMOSTRIP
• THERMOBANDE DE CARTE DE CIRCUIT IMPRIME FLEXIBLE
- (71) **RHEEM AUSTRALIA PTY LIMITED** [AU/AU]; 1 Alan Street, Rydalmere, NSW 2116 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ECHTNER, George** [AU/AU]; 15 Albatross Circuit, Woronora Heights, NSW 2233 (AU). **BOURKE, Brendan, Vincent** [AU/AU]; 71 Rosedale Road, Gordon, NSW 2072 (AU).
- (74) **BORG, Keith, Joseph et al. / etc.;** Halford & Co, Level 7, 1 Market Street, Sydney, NSW 2000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(r)
(s)
(u)
-
- (51) **G06Q 90/00** (2006.01)
G06Q 40/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053387** (13) A1
(21) PCT/AU2005/001751
(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 2004906578
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) AU
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FINANCIAL PRODUCTS
• PRODUITS FINANCIERS
- (71, 72) **MCALARY, Michael** [AU/AU]; 7 Coorabin Road, Northbridge, New South Wales 2063 (AU).
- (74) **COWLE, Anthony John et al. / etc.;** Davies Collison Cave, Level 10, 10 Barrack Street, Sydney, New South Wales 2000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **E04D 1/34** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053388** (13) A1
(21) PCT/AU2005/001752
(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 2004906609
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) AU
(30) 2004906732
24 Nov/nov 2004 (24.11.2004) AU
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ROOFING TILE CLIP AND INSTALLATION METHOD
• COULISSEAU DE TUILE DE TOITURE ET PROCEDE D'INSTALLATION
- (71) **HAYCOLM ENTERPRISES PTY LTD** [AU/AU]; C/- Wunsch & Co., Suite 1, 8-10 Wharf Road, Gladesville, NSW 2111 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HAY, Gregory, Malcolm** [AU/AU]; 80 Prince Charles Parade, Kurnell, NSW 2231 (AU). **ISON, Grant** [AU/AU]; 2 Tomah Place, Sylvania, NSW 2224 (AU).
- (74) **FRASER OLD & SOHN**; Patent Attorneys, Level 6, 118 Alfred Street, Milsons Point, NSW 2061 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **E06C 5/04** (2006.01)
E06C 1/383 (2006.01)
E06C 5/42 (2006.01)
B60R 3/02 (2006.01)
E06C 5/24 (2006.01)
E06C 7/48 (2006.01)
E06C 1/34 (2006.01)
E06C 5/36 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053389** (13) A1
(21) PCT/AU2005/001753
(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 2004231180
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) AU
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A STEP SYSTEM
• SYSTÈME DE MARCHEPIED
- (71, 72) **DICK, Adrian** [AU/AU]; 2/26 Macaulay Street, Williamstown, VIC 3016 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 31/167** (2006.01)
A61K 31/44 (2006.01)

- A61K 31/4402** (2006.01)
A61K 31/47 (2006.01)
A61P 3/10 (2006.01)
A61P 7/06 (2006.01)
A61P 17/06 (2006.01)
A61P 25/02 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61P 35/02 (2006.01)
A61P 37/06 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053390** (13) A1
(21) PCT/AU2005/001754
(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/628,935
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • **A METHOD OF MODULATING B CELL FUNCTIONING**
• **PROCÉDÉ DE MODULATION DU FONCTIONNEMENT DES CELLULES B**
- (71) **ANGIOGEN PHARMACEUTICALS PTY. LTD.** [AU/AU]; Level 31, ABN AMRO Tower, 88 Phillip Street, Sydney, New South Wales 2000 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SELLEY, Michael Lionel** [AU/AU]; 19 Holmes Street, Turramurra, New South Wales 2074 (AU). **INGLIS, Julia Jane** [GB/GB]; 25 St. Quintin Road, London E13 9DT (GB). **WILLIAMS, Richard Owen** [GB/GB]; 2 Sovereign Mews, Pearson Street, London E2 8ER (GB).
- (74) **OBRANOVICH, Tania, D et al.** / etc.; Davies Collison Cave, 1 Nicholson Street, Melbourne, Victoria 3000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61F 5/01** (2006.01)
(11) **WO 2006/053391** (13) A1
(21) PCT/AU2005/001755
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 2004906657
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) AU
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • **MOVABLE JOINT HAVING UP TO SIX DEGREES OF FREEDOM**
• **JOINTURE MOBILE POSSÉDANT JUSQU'À SIX DEGRÉS DE LIBERTÉ**
- (71) **POD I.P. PTY LTD** [AU/AU]; 235 Ryrice Street, Geelong, Victoria 3220 (AU).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **MALONEY, Geoff** [AU/AU]; 235 Ryrice Street, Geelong, Victoria 3220 (AU).
- (74) **HENSHAW, Damon et al.** / etc.; DAVIES COLLISON CAVE, 1 Nicholson Street, Melbourne, Victoria 3000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F26B 3/28** (2006.01)
A23B 9/08 (2006.01)
F26B 21/02 (2006.01)
A23B 7/02 (2006.01)
A23L 3/40 (2006.01)
F26B 25/10 (2006.01)
A23B 7/03 (2006.01)
B27K 5/00 (2006.01)
F26B 25/12 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053392** (13) A1
(21) PCT/AU2005/001756
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 2004906648
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) AU
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • **A KILN**
• **FOUR**
- (71) **AUSTRALIAN CHOICE TIMBER SUPPLIES PTY LTD** [AU/AU]; Factory 6, 114 Canterbury Road, Kilsyth, Victoria 3137 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WEIR, Gregory Warren** [AU/AU]; PO Box 332, Boronia, Victoria 3155 (AU).
- (74) **HIND, Raymond et al.** / etc.; DAVIES COLLISON CAVE, 1 Nicholson Street, MELBOURNE, Victoria 3000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **E04F 15/20** (2006.01)
B32B 33/00 (2006.01)
E04B 1/86 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053393** (13) A1
(21) PCT/AU2005/001758
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 2004906645
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) AU
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • **COMPOSITION FOR SOUND INSULATING SHEET MATERIAL WITH GELATINE, GLYCERINE AND OTHER MATERIALS**
• **COMPOSITION POUR UN MATÉRIAU D'ISOLATION ACOUSTIQUE EN FEUILLE AVEC GÉLATINE, GLYCÉRINE ET AUTRES MATÉRIEAUX**
- (71, 72) **DONEUX, Philippe Pierre Marie Joseph** [BE/AU]; Acoustica Pty Ltd, Ground Floor, 6A Nelson Street, Annadale, New South Wales 2038 (AU).
- (72, 75) **TAKACS, Bela** [AU/AU]; Acoustica Pty Ltd, Ground Floor, 6A Nelson Street, Annadale, New South Wales 2038 (AU).
- (74) **HIRD, William et al.** / etc.; Davies Collison Cave, Level 10, 10 Barrack Street, Sydney, New South Wales 2000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B65D 85/52** (2006.01)
B65D 6/24 (2006.01)
B65D 19/06 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053394** (13) A1
(21) PCT/AU2005/001760
(22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 2004906671
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) AU
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • **METHOD OF PACKAGING PLANT CONTAINERS**
• **PROCEDE D'EMBALLAGE DE BACS A PLANTES**
- (71) **VANDERZWET HOLDINGS P/L** [AU/AU]; 12-16 Vika Avenue, Monbulk, Victoria 3793 (AU). **THE LYNCH GROUP OF COMPANIES P/L** [AU/AU]; 24 Helles Avenue, Moorebank, New South Wales 2170 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) VANDERZWET, Michael, John [AU/AU]; 12-16 Vika Avenue, Monbulk, Victoria 3793 (AU).
- (74) PHILLIPS ORMONDE & FITZ-PATRICK; Levels 21 & 22, 367 Collins Street, Melbourne, Victoria 3000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *A61G 3/00* (2006.01)
B60P 3/355 (2006.01)
E04H 3/08 (2006.01)
B60P 1/64 (2006.01)
E04B 1/343 (2006.01)
B60P 3/345 (2006.01)
E04H 1/12 (2006.01)
- (11) WO 2006/053395 (13) A1
(21) PCT/AU2005/001761
(22) 22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 2004906652
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) AU
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MULTIFUNCTIONAL TRANSPORTABLE MODULES
• MODULES TRANSPORTABLES MULTIFONCTIONNELS
- (71) MOBILE OPERATING THEATRES PTY LTD [AU/AU]; P.O.Box 27, Coffs Harbour, NSW 2450 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) PELERMAN, Brian [AU/AU]; 59 The Promenade, Isle of Capri, QLD 4217 (AU).
- (74) WALSH & ASSOCIATES; Patent and Trade Mark Attorneys, Locked Bag 2011, Glebe Post Office, Glebe, NSW 2037 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *A63C 17/10* (2006.01)
B62D 51/02 (2006.01)
B62M 29/00 (2006.01)
A63C 17/12 (2006.01)
B62D 55/065 (2006.01)
- (11) WO 2006/053397 (13) A1
(21) PCT/AU2005/001764
(22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 2004906640
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) AU
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MOTORIZED PERSONAL TRANSPORT VEHICLE
• VEHICULE DE TRANSPORT PERSONNEL MOTORISE
- (71, 72) BALDWIN, David [AU/AU]; c/- P.O. Box 52, Repton, NSW 2454 (AU).
- (74) SHELSTON IP; 60 Margaret Street, Sydney, NSW 2000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *G06Q 10/00* (2006.01)
G06Q 50/00 (2006.01)
G06K 19/07 (2006.01)
- (11) WO 2006/053398 (13) A1
(21) PCT/AU2005/001767
(22) 22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 2004906641
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) AU
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TIME AND ATTENDANCE MANAGEMENT SYSTEM
• SYSTEME DE GESTION DE DUREE ET DE PRESENCE
- (71) DKTOB PTY LTD [AU/AU]; 539 Brighton Road, Brighton, South Australia 5048 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BRUCE, Ian [AU/AU]; 539 Brighton Road, Brighton, South Australia 5048 (AU).
BRUCE, Richard [AU/AU]; 539 Brighton Road, Brighton, South Australia 5048 (AU).
- (74) LESICAR PERRIN; 49 Wright Street, Adelaide, SA 5000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *G01S 3/02* (2006.01)
G08B 21/08 (2006.01)
H01Q 25/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/053399 (13) A1
(21) PCT/AU2005/001769
(22) 22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 2004906694
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) AU
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MARINE PERSONAL LOCATOR APPARATUS

- DISPOSITIF DE LOCALISATION PERSONNEL DE MARINE
- (71) SEASAFE PTY LTD [AU/AU]; 240 Ipswich Road, Buranda, Queensland 4102 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NIX, Anthony, Ronald [AU/AU]; 158 Allenby Road, Wellington Point, Queensland 4160 (AU).
- (74) AHEARN FOX; GPO Box 1149, Brisbane, QLD 4000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B65D 47/22 (2006.01)
- (11) WO 2006/053400 (13) A1
- (21) PCT/AU2005/001771
- (22) 22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004906686
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) AU
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A POURER
• VERSEUR
- (71, 72) CARTER, Daniel [AU/AU]; 10/14 Kett Street, Kambah, ACT 2902 (AU).
LAWRENCE, Glenn [AU/AU]; 10/14 Kett Street, Kambah, ACT 2902 (AU).
- (74) ALLEN, Leon, K. et al. / etc.; Davies Collision Cave, 1 Nicholson Street, Melbourne, VIC 3000 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A23C 9/123 (2006.01)
A23C 9/133 (2006.01)
A23C 23/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/053401 (13) A1
- (21) PCT/AU2005/001772
- (22) 22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004906677
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) AU
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CULTURED MILK DRINK
• BOISSON À BASE DE LAIT FERMENTÉ
- (71) TROPICAL ESTATES PTY LTD [AU/AU]; Level 10, 114 William Street, Melbourne, Victoria 3000 (AU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TARANTO, Carlo, Jacky [AU/AU]; Mowbray River Road, Mowbray Valley, Queensland 4877 (AU).
- (74) GIBSON, David, Vincent et al. / etc.; Callinan Lawrie Patent & Trade Mark Attorneys, 711 High Street, Kew, Victoria 3101 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C02F 3/08 (2006.01)
B01D 24/36 (2006.01)
- (11) WO 2006/053402 (13) A1
- (21) PCT/AU2005/001774
- (22) 22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004906658
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) AU
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • WASTE WATER TREATMENT PROCESS SYSTEM
• SYSTÈME DE PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DES EAUX USÉES
- (71, 72) MACLEAN, Gregory [AU/AU]; 13 Ash Avenue, Caringbah, New South Wales 2229 (AU).
- (74) GRIFFITH HACK; Level 29, Northpoint, 100 Miller Street, North Sydney, NSW 2060 (AU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A21B 3/13 (2006.01)
- (11) WO 2006/053404 (13) A1
- (21) PCT/BE2005/000165
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004/0571
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) BE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MULTIPLE FOOD RECIPIENT
• RECIPIENT ALIMENTAIRE MULTIPLE
- (71) CLEAN BAKING PRODUCTS, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP [BE/BE]; Eikenlei 157, B-2960 Brecht (BE).
- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) C08J 7/04 (2006.01)
B05D 3/14 (2006.01)
B65D 81/18 (2006.01)
B65D 81/28 (2006.01)
- (11) WO 2006/053403 (13) A2
- (21) PCT/BE2005/000164
- (22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0425288.8
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • POLYMERIC PACKAGING FILM
• FILM POLYMERE D'EMBALLAGE
- (71) VLAAMSE INSTELLING VOOR TECHNOLOGISCH ONDERZOEK (VITO) [BE/BE]; Boeretang 200, B-2400 MOL (BE).
VALTION TEKNILLINEN TUTKIMUSKESKUS [FI/FI]; Vuorimiehentie 5, FI-02044 VTT ESPOO (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) PAULUSSEN, Sabine [BE/BE]; Sint-Jozefstraat 41, B-2018 ANTWERPEN (BE).
VANGENEUGDEN, Dirk [BE/BE]; Daalhoekstraat 56, B-3630 MAASMECHELEN (BE).
VARTAINEN, Jari [FI/FI]; Raatatie 10 A1, FI-00730 HELSINKI (FI).
RÄTTÖ, Marjaana [FI/FI]; Syyrakinkuja 9, FI-01690 VANTAA (FI).
HURME, Eero [FI/FI]; Iirismäki 10, FI-02230 ESPOO (FI).
- (74) VAN MALDEREN, Joëlle et al. / etc.; pronovem-OFFICE VAN MALDEREN, Avenue Josse Goffin 158, B-1082 Brussels (BE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HIEL, Marc** [BE/BE]; Statiestraat 57, B-2070 Zwijndrecht (BE).

(74) **DONNÉ, E.**; Bureau M.F.J. Bockstael NV, Arenbergstraat 13, B-2000 Antwerp (BE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(u)

(51) **C25D 15/00** (2006.01)
C23C 18/00 (2006.01)
C23C 20/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053405** (13) A1

(21) PCT/BE2005/000166

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0425420.7
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • COMPOSITE MATERIAL
• MATÉRIAU COMPOSITE

(71) **K.U. LEUVEN RESEARCH AND DEVELOPMENT** [BE/BE]; Groot Begijnhof 59, B-3000 Leuven (BE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **FRANSAER, Jan** [BE/BE]; Zon-
nebloemlaan 11, B-3061 Leefdael (BE).

(74) **K.U. LEUVEN RESEARCH AND DEVELOPMENT**; Ivo Roelants, Groot Begijnhof 58, B-3000 Leuven (BE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u)

(51) **B01D 69/08** (2006.01)
B01D 69/10 (2006.01)

(11) **WO 2006/053406** (13) A1

(21) PCT/BE2005/000167

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04447254.6
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • REINFORCED CAPILLARY MEMBRANES AND PROCESS FOR MANUFACTURING THEREOF

• MEMBRANES CAPILLAIRES RENFORCEES ET PROCÉDES DE FABRICATION

(71) **VLAAMSE INSTELLING VOOR TECHNOLOGISCH ONDERZOEK (VITO)** [BE/BE]; Boeretang 200, B-2400 MOL (BE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BECKERS, Herman** [BE/BE]; Oude Bergstraat 28, B-3271 SCHERPENHEUVEL-ZICHEM (BE). **DOYEN, Willy** [BE/BE]; Kandonklaan 13, B-2160 WOMMELGEM (BE).

(74) **VAN MALDEREN, Joëlle et al.** / etc.; pronovem-OFFICE VAN MALDEREN, Avenue Josse Goffin 158, B-1082 Brussels (BE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **B29D 31/00** (2006.01)
B31D 3/02 (2006.01)
B32B 3/12 (2006.01)

(11) **WO 2006/053407** (13) A1

(21) PCT/BE2005/000168

(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04447255.3
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • HALF CLOSED THERMOPLASTIC HONEYCOMB, THEIR PRODUCTION PROCESS AND EQUIPMENT TO PRODUCE

• STRUCTURE ALVÉOLAIRE THERMOPLASTIQUE SEMI-FERMÉE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET LE MATÉRIEL POUR LA PRODUIRE

(71) **K.U. LEUVENRESEARCH & DEVELOPMENT** [BE/BE]; Groot Begijnhof, Benedenstraat 58, B-3000 Leuven (BE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71, 72) **PFLUG, Jochen** [DE/DE]; Ernst-Göbel-Strasse, D-65207 Wiesbaden (DE).

(72, 75) **VERPOEST, Ignace** [BE/BE]; Grensstraat 53/5, B-3010 Kessel-Lo (BE).

(74) **BIRD, William, E. et al.** / etc.; Bird Goen & Co., Klein Dalenstraat 42A, B-3020 Winksele (BE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(u)

(51) **C02F 3/16** (2006.01)
B01F 3/04 (2006.01)
B01F 13/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053408** (13) A1

(21) PCT/BE2005/000169

(22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04 447 257.9
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DEVICE TO TREAT LIQUID AND FOAM
• DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE LIQUIDE ET DE MOUSSE

(71) **AQUASYSTEMS INTERNATIONAL N.V.** [BE/BE]; Brusselssesteenweg 508, B-1500 Halle (BE). **OTV SA** [FR/FR]; L'Aquarène, 1, Place Montgolfier, F-94417 Saint-Maurice Cedex (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HAEGEMAN, Johnny, Hector** [BE/BE]; Koning Boudewijnlaan 20, B-1500 Halle (BE). **POOT, Bruno** [BE/BE]; Stationsstraat 45, B-1930 Zaventem (BE). **CHARPENTIER, Joseph** [FR/FR]; Rue du Hyl 24, F-35510 Cesson-Sevigne (FR). **DURRIS, Michel** [FR/FR]; Rue de Douves 222, F-44522 Messanger (FR).

(74) **POWIS DE TENBOSSCHE, Roland**; c/o Cabinet Bede, Boulevard General Wahis 15, B-1030 Brussels (BE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **F04F 1/06** (2006.01)

(11) **WO 2006/053409** (13) A1

(21) PCT/BG2005/000017

(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 108942

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) BG

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • METHOD FOR TRANSPORTATION OF LIQUIDS BY STEAM OR COMPRESSED AIR AND A DEVICE FOR REALIZATION OF THE METHOD

• PROCEDE DE TRANSPORT DE LIQUIDES PAR VAPEUR OU AIR COMPRESME ET SON DISPOSITIF DE MISE EN OEUVRE

(71, 72) **KALOV, Boyan** [BG/BG]; j.k. Fondovi Jilishita, bl.203, entr.D, fl.3, ap.6, 1233 Sofia (BG).

(74) **GERMANOVA, Vasya**; j.k. Drujba, bl.273, entr.A, fl.8, ap.24, 1582 Sofia (BG).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u)

(51) **A61K 6/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/053410** (13) A2

(21) PCT/BR2004/000226

(22) **16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • ARTIFICIALLY COLORED COMPOSITE RESIN, AS A BASE FOR RESTORATION, IN POSTERIOR AND/OR ANTERIOR TEETH

• RESINE COMPOSITE ARTIFICIELLEMENT COLOREE UTILISEE COMME BASE DE RESTAURATION DE DENTS POSTERIEURES ET/OU ANTERIEURES

(71, 72) **WORSCHKECH, Claudia, Cia** [BR/BR]; Rua 30 de Julho, 700, apto 143 - Americana, 21945-970 São Paulo - SP (BR).

(74) **DE CASTRO, Joubert Gonçalves**; Praia de Icarai, 237/1301-B, Icarai, 24230-003 Niterói - RJ (BR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06K 9/46** (2006.01)

A41H 3/01 (2006.01)

(11) **WO 2006/053411** (13) A2

(21) PCT/BR2005/000234

(22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) PI 0405039-8

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) BR

(30) CI 0405039-8

21 Dec/déc 2004 (21.12.2004) BR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • TEMPLATE BASED DIGITAL IMAGE CORRECTION SYSTEM AND MAGNETIC MOULD HOLDER

• SYSTEME DE CORRECTION D'IMAGES NUMERIQUES A PARTIR D'UN PATRON ET PORTE-MOULE MAGNETIQUE

(71) **AUDACES AUTOMAÇÃO E INFORMÁTICA INDUSTRIAL LTDA.** [BR/BR]; Rodovia SC 401, Km 1, CEP-88030 Florianópolis (SC) (BR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PEREIRA, Paulo Augusto Silveira** [BR/BR]; Rodovia SC 401, Km 1, CEP-88030-000 Florianópolis (SC) (BR).

GRANDO, Michel Jean [BR/BR]; Rodovia SC 401, Km 1, CEP-88030-000 Florianópolis (SC) (BR). **CUNHA, Ricardo Luiz Delfino** [BR/BR]; Rodovia SC 401, Km 1, CEP-88030-000 Florianópolis (SC) (BR). **ZIMMER, Gerson Luiz** [BR/BR]; Rodovia SC 401, Km 1, CEP-88030-000 Florianópolis (SC) (BR).

GRANDO, Claudio Roberto [BR/BR]; Rodovia SC 401, Km 1, CEP-88030-000 Florianópolis (SC) (BR). **ADLER, Fagner Seffrin** [BR/BR]; Rodovia SC 401, Km 1, CEP-88030-000 Florianópolis (SC) (BR).

(74) **CUSTÓDIO DE ALMEIDA & CIA**; Av. Borges de Medeiros, 464, 3º andar, CEP-90020-022 Porto Alegre (RS) (BR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI

NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u)

(51) **C11B 1/06** (2006.01)

(11) **WO 2006/053412** (13) A1

(21) PCT/BR2005/000236

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) MU8402851-3

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) BR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • EXTRUDER OF VEGETAL OIL

• EXTRACTEUR D'HUILE VEGETALE

(71, 72) **GALVAO, Paulo Roberto** [BR/BR]; Avenida Sao Paulo, 844, Centro - Parana, CEP-85833-000 Iracema do Oeste (BR).

(74) **ZANON Marcus Julius**; Rua Clement e Alibini, 51 -, Pilarzinho - Parana, 82100-500 Curitiba (BR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G21G 1/06** (2006.01)

(11) **WO 2006/053413** (13) A2

(21) PCT/BR2005/000237

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/993,097

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(30) 11/199,936

9 Aug/août 2005 (09.08.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • HOLDING DEVICE

• DISPOSITIF DE MAINTIEN

(71, 72) **CORRÊA MIRANDA, Ana Cláudia** [BR/BR]; HIGS 704-Bloco D-Casa 12 City of Brasilia, CEP-70331-754 Brasil D.F. (BR).

(74) **ABBADIA, Fernando Dell**; City Patentes E Marcas LTDA., Rua Mirante 79-City of Sao Paulo, CEP-02045-060 Brazil (BR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) *F16K 5/04* (2006.01)
F16K 5/22 (2006.01)
B24C 3/02 (2006.01)
B24C 11/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053414** (13) A1

(21) PCT/CA2004/001999

(22) **19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ROTARY VALVE FOR INDUSTRIAL
FLUID FLOW CONTROL

• VANNE ROTATIVE POUR COMMAN-
DER L'ÉCOULEMENT D'UN FLUIDE
INDUSTRIEL

(71) MITTON VALVE TECHNOLOGY INC.
[CA/CA]; 47 Adelaide Street, Brantford, On-
tario N3S 7H5 (CA).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) MITTON, Michael Jon [CA/CA]; 47
Adelaide Street, Brantford, Ontario N3S 7H5
(CA). MCLEAN, Marshall James Douglas
[CA/CA]; 41A Dundas Street, Brantford,
Ontario N3R 1S1 (CA). GROSU, Viorel
[CA/CA]; 74 Avondale Street, Apartment 3,
Brantford, Ontario N3S 4M2 (CA).

(74) DEETH WILLIAMS WALL LLP; 150
York Street Suite 400, Toronto, Ontario M5H
3S5 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

(51)⁷ *A61K 38/56, 35/78, A61P 17/00, A61K
7/00, C12Q 1/37*

(11) **WO 2006/053415** (13) A1

(21) PCT/CA2004/002007

(22) **18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PLANT EXTRACT HAVING MATRIX
METALLOPROTEASE INHIBITING

ACTIVITY AND DERMATOLOGICAL
USES THEREOF

• EXTRAITS DE PLANTES ET LEURS
UTILISATIONS EN DERMATOLOGIE

(71) BIOPHARMACOPAE DESIGN INTER-
NATIONAL INC. [CA/CA]; 350 Franquet
St., Entrance #10, Sainte-Foy, Quebec G1P
4P3 (CA).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) BEHR, Stephen [US/CA]; 1077 boul
Mt Royal, Outremont, Quebec H2V 2H5
(CA). DURET, Philippe [FR/CA]; 941 de
Bougainville, Quebec, Quebec G1S 3A7
(CA). GENDRON, Nathalie [CA/CA];
668 route 365, Neuville, Quebec G0A 2R0
(CA). GUAY, Johane [CA/CA]; 3116 René,
St-Augustin de Desmaures, Quebec G3A
2L7 (CA). LAVALLEE, Bernard [CA/CA];
1202 d'Argenteuil, Ste Foy, Quebec G1W
3R9 (CA). PAGE, Brigitte [CA/CA]; 9171
Carré Richard, Quebec, Quebec G2B 3P7
(CA).

(74) MBM & CO.; P.O. Box 809, Station B, Ot-
tawa, Ontario K1P 5P9 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

(51) *F16D 3/02* (2006.01)

(11) **WO 2006/053416** (13) A1

(21) PCT/CA2004/002152

(22) **17 Dec/déc 2004 (17.12.2004)**

(25) en (26) en

(30) 10/992,118

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MAGNETIC TORQUE TRANSFER
SYSTEM AND METHOD OF USING
THE SAME

• SYSTEME DE TRANSFERT DE
COUPLE MAGNETIQUE ET PRO-
CEDE D'UTILISATION DE CELUI-CI

(71) MAGNETIC TORQUE INTERNA-
TIONAL, LTD. [BB/BB]; C/O Trident Cor-
porate Services (Barbados) Limited, White-
house Park, White Park Road, Bridgetown
(BB).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) WISE, Richard, J. [CA/CA]; 3548
Lake Shore Road, Kelowna, British Colum-
bia V1W 3L5 (CA).

(74) AITKEN, David, W. et al. / etc.; Osler,
Hoskin & Harcourt LLP, Suite 1500, 50
O'Connor Street, Ottawa, Ontario K1P 6L2
(CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

(51) *H03L 7/07* (2006.01)

H03L 7/091 (2006.01)

H03L 1/02 (2006.01)

H04B 1/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053417** (13) A1

(21) PCT/CA2005/000643

(22) **28 Apr/avr 2005 (28.04.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,552

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND APPARATUS FOR PRE-
CISE OPEN LOOP TUNING OF REFER-
ENCE FREQUENCY WITHIN A WIRE-
LESS DEVICE

• PROCEDE ET APPAREIL DE RE-
GLAGE EN BOUCLE OUVERTE, PRE-
CIS, DE FREQUENCE DE REFERENCE
DANS UN DISPOSITIF SANS FIL

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED
[CA/CA]; 295 Philip Street, Waterloo, On-
tario N2L 3W8 (CA).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) CHAN, Wen-Yen [CA/CA]; 38 Edge-
croft Trail, Thornhill, Ontario L4J 6N6
(CA). JIN, Xin [CA/CA]; 1129 Meadow-
lands Drive, Suite 508, Ottawa, Ontario
K2E 6J6 (CA). JIAO, Qingzhong [CA/CA];
37 Oberon Street, Nepean, Ontario K2H
7X6 (CA). KHAN, Nasserullah [CA/CA];
248 Old Abbey Rd, Waterloo, Ontario N2K
2W6 (CA). SANGARY, Nagula, Tharma
[CA/CA]; 520 Buckingham Blvd., Waterloo,
Ontario N2T 2T9 (CA).

(74) BERESKIN & PARR; 40 King Street West,
40th Floor, Toronto, Ontario M5H 3Y2 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

- (51) **C22B 23/02** (2006.01)
C22B 5/12 (2006.01)
B22F 9/22 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053418** (13) A1
- (21) PCT/CA2005/001144
- (22) **20 Jul/juil 2005 (20.07.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 2,488,077
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) CA
- (30) 10/993,622
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR PRODUCING FINE, LOW BULK DENSITY, METALLIC NICKEL POWDER
• PROCEDE DE FABRICATION DE POUDRE DE NICKEL METALLIQUE A FAIBLE DENSITE APPARENTE ET FINE
- (71) **FALCONBRIDGE LIMITED** [CA/CA]; BCE Place, 181 Bay Street, Suite 200, Toronto, Ontario M5J 2T3 (CA).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **COLLINS, Michael** [CA/CA]; 553 Telstar Avenue, Sudbury, Ontario P3E 5P2 (CA).
CARRIERE, Patrique, Yvon [CA/CA]; 145 Oscar Street, Hammer, Ontario P3P 1X6 (CA).
KUULA, Sandra, Marie [CA/CA]; 3955 MacMillan Drive, Val Caron, Ontario P3N 1H9 (CA).
- (74) **DUBUC, J. et al. / etc.**; Goudreau Gage Dubuc, Stock Exchange Tower, 800 Place Victoria, Suite 3400, P.O. Box 242, Montreal, Quebec H4Z 1E9 (CA).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B29C 45/20** (2006.01)
B29C 45/17 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053419** (13) A1
- (21) PCT/CA2005/001543
- (22) **11 Oct/oct 2005 (11.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/994,069
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AN IMPROVED VALVE GATE FOR A HOT RUNNER INJECTION MOLDING MACHINE
• OBTURATEUR AMELIORE POUR MACHINE DE MOULAGE PAR INJECTION DE CANAUX CHAUFFANTS
- (71) **HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD.** [CA/CA]; 500 Queen Street South, Bolton, Ontario L7E 5S5 (CA).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **NIEWELS, Joachim Johannes**; 7155 9th Line, RR #3, Thornton, Ontario L0L 2N0 (CA).
- (74) **SMITH, Derek K. W. et al. / etc.**; Husky Injection Molding Systems Ltd., 500 Queen Street South, Bolton, Ontario L7E 5S5 (CA).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(s)
- (51) **H04Q 7/22** (2006.01)
H04Q 7/32 (2006.01)
H04Q 7/36 (2006.01)
H04Q 7/38 (2006.01)
H04L 29/04 (2006.01)
H04L 12/28 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053420** (13) A1
- (21) PCT/CA2005/001665
- (22) **1 Nov/nov 2005 (01.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/624,314
2 Nov/nov 2004 (02.11.2004) US
- (30) 60/624,332
2 Nov/nov 2004 (02.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • GENERIC ACCESS NETWORK (GAN) CONTROLLER SELECTION IN PLMN ENVIRONMENT
• SELECTION DE CONTROLEUR DE RESEAU D'ACCES GENERIQUE (GAN) DANS UN ENVIRONNEMENT DE RESEAU MOBILE TERRESTRE PUBLIC (RMTP)
- (71) **RESEARCH IN MOTION LIMITED** [CA/CA]; 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8 (CA).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BUCKLEY, Adrian** [GB/US]; 413 Montclair Lane, Tracy, California 95376 (US).
BUMILLER, George, Baldwin [US/US]; 39 Lakeview Terrace, Ramsey, NJ 07446 (US).
- (74) **KINSMAN, Anne, L. et al. / etc.**; Borden Ladner Gervais LLP, World Exchange Plaza, Suite 1100, 100 Queen Street, Ottawa, Ontario K1P 1J9 (CA).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01M 8/24** (2006.01)
H01M 8/10 (2006.01)
H01M 4/86 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053422** (13) A1
- (21) PCT/CA2005/001695
- (22) **4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/904,563
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04L 27/22** (2006.01)
H04L 1/00 (2006.01)
H04B 10/18 (2006.01)
H03K 9/04 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053421** (13) A1
- (21) PCT/CA2005/001676
- (22) **1 Nov/nov 2005 (01.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 2,483,593
1 Nov/nov 2004 (01.11.2004) CA
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MULTI-PATH ERROR-CORRECTING DEMODULATING METHOD AND DEVICE
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE DEMODULATION AVEC CORRECTION D'ERREUR A VOIES MULTIPLES
- (71) **LA CORPORATION DE L'ECOLE POLYTECHNIQUE DE MONTREAL** [CA/CA]; 3744 Jean-Brillant, C.P. 6079, Succursale A, Montréal, Québec H3C 3A7 (CA).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LIZE, Yannick, Keith** [CA/CA]; 7555 Fonteneau, Montréal, Québec H1K 2E4 (CA).
- (74) **PRINCE, Gaétan et al. / etc.**; BCF LLP, 1100 René-Lévesque Blvd. West, 25th Floor, Montréal, Québec H3B 5C9 (CA).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01M 8/24** (2006.01)
H01M 8/10 (2006.01)
H01M 4/86 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053422** (13) A1
- (21) PCT/CA2005/001695
- (22) **4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/904,563
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ELECTRICALLY CONDUCTIVE FUEL CELL CONTACT MATERIALS

• SUBSTANCES DE CONTACT CONDUCTRICES DE L'ELECTRICITE POUR PILES A COMBUSTIBLE

(71) **VERSA POWER SYSTEMS, LTD.** [CA/CA]; 4852 - 52 Street, S.E., Calgary, Alberta T2B 3R2 (CA).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **WOOD, Anthony** [CA/CA]; c/o 4852 - 52 Street, S.E., Calgary, Alberta T2B 3R2 (CA). **TANG, Zheng** [CA/CA]; c/o 4852 - 52 Street, S.E., Calgary, Alberta T2B 3R2 (CA). **JOIA, Tahir** [CA/CA]; c/o 4852 - 52 Street, S.E., Calgary, Alberta T2B 3R2 (CA).

(74) **BENNETT JONES LLP**; 1000 ATCO CENTRE, 10035 - 105 Street, Edmonton, Alberta T5J 3T2 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A47F 5/10** (2006.01)
A47F 5/11 (2006.01)

(11) **WO 2006/053423** (13) A1

(21) PCT/CA2005/001714

(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 2,487,751
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) CA

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FOLDABLE STEPPED DISPLAY STANDS
• STANDS D'EXPOSITION ÉTAGÉS ET PLIANTS

(71, 72) **MOSS, Geoffrey, A.** [CA/CA]; 56 Genoa Road, Maple, Ontario L6A 2Y4 (CA).

(72, 75) **MINISTER, David, B.** [CA/CA]; 1 Red Cedarway, North York, Ontario M1B 1A1 (CA). **MOSS, Geoffrey, H.** [CA/CA]; 1977 Forest Valley Drive, Innisfil, Ontario L9S 4A4 (CA).

(74) **WONG, David, W.**; 46 Willowbrook Road, Thornhill, Ontario L3T 4W9 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G09G 3/32** (2006.01)
G09F 9/33 (2006.01)

(11) **WO 2006/053424** (13) A1

(21) PCT/CA2005/001730

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 2,490,848
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) CA

(30) 2,503,283
8 Apr/avr 2005 (08.04.2005) CA

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SYSTEM AND DRIVING METHOD FOR ACTIVE MATRIX LIGHT EMITTING DEVICE DISPLAY

• SYSTEME ET PROCEDE DE COMMANDE D'ECRAN A DISPOSITIFS ELECTROLUMINESCENTS A MATRICE ACTIVE

(71) **IGNIS INNOVATION INC.** [CA/CA]; 55 Culpepper Drive, Waterloo, Ontario N2L 5K8 (CA).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **NATHAN, Arokia** [CA/CA]; c/o Ignis Innovation Inc., 55 Culpepper Drive, Waterloo, Ontario N2L 5K8 (CA). **CHAJI, Reza, G.** [CA/CA]; c/o Ignis Innovation Inc., 55 Culpepper Drive, Waterloo, Ontario N2L 5K8 (CA). **PEYMAN, Servati** [CA/CA]; 753 Cedar Bend Dr., Waterloo, Ontario N2V 2R6 (CA).

(74) **HARRIS, John.** et al. / etc.; Gowling Lafleur Henderson LLP, 160 Elgin Street, Suite 2600, Ottawa, Ontario K1P 1C3 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (b)

(51) **C08L 23/22** (2006.01)
C08J 3/24 (2006.01)

(11) **WO 2006/053425** (13) A1

(21) PCT/CA2005/001736

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 2,488,105
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) CA

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PEROXIDE CURED BUTYL RUBBER COMPOSITIONS AND A PROCESS

FOR MAKING PEROXIDE CURED BUTYL RUBBER COMPOSITIONS

• COMPOSITIONS DE CAOUTCHOUC BUTYLIQUE VULCANISE AU PEROXYDE, ET LEURS PROCEDES DE PRODUCTION

(71) **LANXESS INC.** [CA/CA]; P.O. Box 3001, 1265 Vidal Street South, Sarnia, Ontario N7T 7M2 (CA).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GRONOWSKI, Adam** [CA/CA]; 1236 Wiltshire Drive, Sarnia, Ontario N7S 3W2 (CA). **SEOW, Yong Siak** [SG/SG]; 57 Soo Chow Garden Road, Singapore 575510 (SG). **BABA, Shunji** [JP/SG]; 25 Hume Avenue, #09-03 Hume Park-2, Singapore 598730 (SG). **RESENDES, Rui** [CA/CA]; 338 Brentwood Cres., Corunna, Ontario N0N 1G0 (CA).

(74) **ANISSIMOFF & ASSOCIATES**; Suite 201, 235 North Centre Road, London, Ontario N5X 4E7 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(s)

(51) **C08L 23/22** (2006.01)
C08J 5/00 (2006.01)
C08K 3/04 (2006.01)
C08K 5/01 (2006.01)

(11) **WO 2006/053426** (13) A1

(21) PCT/CA2005/001737

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 2,487,906
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) CA

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • RUBBER COMPOSITION COMPRISING MODIFIED FILLER

• COMPOSITION DE CAOUTCHOUC COMPRENANT UNE CHARGE MODIFIÉE

(71) **LANXESS INC.** [CA/CA]; P.O. Box 3001, 1265 Vidal Street South, Sarnia, Ontario N7T 7M2 (CA).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GRONOWSKI, Adam** [CA/CA]; 1236 Wiltshire Drive, Sarnia, Ontario N7S 3W2 (CA). **RESENDES, Rui** [CA/CA]; 338 Brentwood Cres., Corunna, Ontario N0N 1G0 (CA). **BRAIN, Philip** [CA/CA]; 1049 Laurier Cr., Sarnia, Ontario N7S 1H3 (CA).

(74) **ANISSIMOFF & ASSOCIATES**; Richmond North Office Centre, Suite 201, 235

North Centre Road, London, Ontario N5X 4E7 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(s)

(51) *H04L 27/26* (2006.01)
H04J 11/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053427** (13) A1

(21) PCT/CA2005/001741

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/627,951

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SYSTEM AND METHOD FOR OFDM SFN NULL REDUCTION

• SYSTEME ET PROCEDE DE REDUCTION DE L'AFFAIBLISSEMENT DU SIGNAL DANS UN RESEAU MONOFREQUENCE A DIFFUSION PAR MULTIPLEXAGE PAR REPARTITION ORTHOGONALE DE LA FREQUENCE

(71, 72) **DOLGONOS, Alex** [CA/CA]; c/o AD Enterprises, 207 Arnold Avenue, Thornhill, Ontario L4J 1C1 (CA).

(74) **RIDOUT & MAYBEE LLP**; One Queen Street East, Suite 2400, Toronto, Ontario M5C 3B1 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *A61K 31/7004* (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)
A61K 31/047 (2006.01)

(11) **WO 2006/053428** (13) A1

(21) PCT/CA2005/001744

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,840

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • COMPOSITIONS COMPRISING SCYLLO-INOSITOL DERIVATIVES AND METHODS TO TREAT DISORDERS OF PROTEIN AGGREGATION

• PRÉPARATIONS COMPRENANT DES DÉRIVÉS DE SCYLLO-INOSITOL ET MÉTHODES DE TRAITEMENT DE TROUBLES D'AGRÉGATION PROTÉINIQUE

(71, 72) **MCLAURIN, JoAnne** [CA/CA]; 181 Mortimer Avenue, East York, Ontario M4J 2C4 (CA).

(74) **NADOR, Anita et al.** / etc.; Suite 4700, 66 Wellington Street West, P.O. Box 48, Toronto Dominion Bank Tower, Toronto, Ontario M5K 1E6 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *C07D 211/86* (2006.01)

C07D 413/06 (2006.01)

C07D 401/06 (2006.01)

(11) **WO 2006/053429** (13) A1

(21) PCT/CA2005/001746

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 2,488,034

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) CA

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF 3-HYDROXY-N-ALKYL-1-CYCLOALKYL-6-ALKYL-4-OXO-1,4-DIHYDROPYRIDINE-2-CARBOXAMIDE AND ITS RELATED ANALOGUES

• PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE 3-HYDROXY-N-ALKYL-1-CYCLOALKYL-6-ALKYL-4-OXO-1,4-DIHYDROPYRIDINE-2-CARBOXAMIDE ET DE SES ANALOGUES APPARENTÉS

(71) **APOTEX INC.** [CA/CA]; 150 Signet Drive, Toronto, Ontario M9L 1T9 (CA).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **TAM, Tim, Fat** [CA/CA]; 155 Veneto Drive, Woodbridge, Ontario L4L 8X6 (CA).

LEUNG-TOUNG, Regis [CA/CA]; 313 Sardinia Drive, Mississauga, Ontario L5R 3X7 (CA).

ZHAO, Yanqing [CA/CA]; 605 Finch Avenue West, Apt. 1114, Toronto, Ontario M2R 1P1 (CA).

LI, Wanren [CA/CA]; 1611-2645 Kipling Avenue, Toronto, Ontario M9V 3S6 (CA).

WANG, Yingsheng [CA/CA]; 15 Brendwin Road, Toronto, Ontario M6N 4V6 (CA).

AGOSTINO, Sandra, Vittoria [CA/CA]; 255 Cornelius Parkway, Toronto, Ontario M3K 1T6 (CA).

SHAH,

Birenkumar, Hasmukhbhai [IN/CA]; #803, 1130 Wilson Avenue, Toronto, Ontario M3M 1K3 (CA).

(74) **HUGHES, Ivor, M.**; Barristers & Solicitors, Patent & Trademark Agents, 175 Commerce Valley Drive West, Suite 200, Thornhill, Ontario L3T 7P6 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(u)

(51) *C07H 21/02* (2006.01)

C12N 15/88 (2006.01)

A61K 9/127 (2006.01)

A61K 48/00 (2006.01)

A61K 47/44 (2006.01)

(11) **WO 2006/053430** (13) A1

(21) PCT/CA2005/001747

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,808

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(30) 60/703,226

27 Jul/juil 2005 (27.07.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SIRNA SILENCING OF APOLIPOPROTEIN B

• SILENCE ARN_{si} DE L'APOLIPOPROTEINE B

(71) **PROTIVA BIOTHERAPEUTICS, INC.** [CA/CA]; 100 - 3480 Gilmore Way, Burnaby, British Columbia V5G 4Y1 (CA).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MACLACHLAN, Ian** [CA/CA]; 1544 Grant Street, Vancouver, British Columbia V5L 2Y2 (CA).

JEFFS, Lloyd, B. [CA/CA]; 5218 Walnut Place, Delta, British Columbia V4K 3B4 (CA).

JUDGE, Adam [GB/CA]; 1936 West 11th Avenue, Vancouver, British Columbia V6J 2C6 (CA).

LEE, Amy, C., H. [CA/CA]; Unit 213, 10644 151A Street, Surrey, British Columbia V3R 8R3 (CA).

PALMER, Lorne, R. [CA/CA]; 8076 Elliott Street, Vancouver, British Columbia V5S 2P2 (CA).

SOOD, Vandana [CA/CA]; Suite 303, 955 Thurlow Street, Vancouver, British Columbia V6E 1W5 (CA).

(74) **FETHERSTONHAUGH & CO.**; Suite 2200, 650 West Georgia Street, Box 11560, Vancouver Centre, Vancouver, British Columbia V6B 4N8 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *E05B 15/02* (2006.01)
E05B 65/20 (2006.01)
B23P 15/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053431** (13) A1

(21) PCT/CA2005/001748

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,638
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • LATCH STRIKER WITH INTEGRAL STRIKER BAR
• GACHE DE SERRURE A BARRE DE GACHE INTEGREE

(71) **MAGNA CLOSURES INC.** [CA/CA]; 521 Newpark Boulevard, Newmarket, Ontario L3Y 4X7 (CA).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BOLBOCIANU, Liviu** [RO/CA]; 86 Carnival Court, North York, Ontario M2R 3T8 (CA). **BESERMINJI, Vladimir** [SR/CA]; 84 Harlandale Avenue, North York, Ontario M2N 1P1 (CA).

(74) **PORAT, Alex et al.** / etc.; Magna International INC., 337 Magna Drive, Aurora, Ontario L4G 7K1 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) Not classified / non classée

(11) **WO 2006/053432** (13) A2

(21) PCT/CA2005/001749

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,017
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • INSTALLATION SHAFT ASSEMBLY

• ENSEMBLE A ARBRE D'INSTALLATION

(71) **LITENS AUTOMOTIVE PARTNERSHIP** [CA/CA]; 730 Rowntree Dairy Road, Woodbridge, Ontario L4L 5T9 (CA).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **FRANKOWSKI, Marek** [CA/CA]; 2277 Somers Blvd., Stroud, Ontario L0L 2M0 (CA). **GEFRERER, Mirosław** [CA/CA]; 111 Mondavi Road, Woodbridge, Ontario L4H 1L6 (CA).

(74) **IMAI, Jeffrey, T. et al.** / etc.; Magna International Inc., 337 Magna Drive, Aurora, Ontario L4G 7K1 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *G01M 17/00* (2006.01)
B64F 5/00 (2006.01)
B64C 25/28 (2006.01)
G01M 19/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053433** (13) A1

(21) PCT/CA2005/001750

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 2,487,704
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) CA

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND SYSTEM FOR HEALTH MONITORING OF AIRCRAFT LANDING GEAR

• PROCEDE ET SYSTEME DE CONTROLE DE L'ETAT D'UN TRAIN D'ATTERRISSAGE D'AERONEF

(71) **MESSIER-DOWTY, INC.** [CA/CA]; 574 Monarch Avenue, Ajax, Ontario L1S 2GB (CA).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SCHMIDT, R. Kyle** [CA/CA]; 537 Carmello Court, Pickering, Ontario L1W 2Z4 (CA). **GEDEON, Steven, A.** [CA/CA]; 207 Old Orchard Grove, Toronto, Ontario M5M 2E6 (CA).

(74) **HEPPELL, Victoria, A. et al.** / etc.; Gowlings Lafleur Henderson LLP, Suite 1600, 1 First Canadian Place, 100 King Street West, Toronto, Ontario M5X 1G5 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) *E21B 7/04* (2006.01)
E21B 43/30 (2006.01)
E21B 43/14 (2006.01)

(11) **WO 2006/053434** (13) A1

(21) PCT/CA2005/001751

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,747
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHODS AND APPARATUS FOR DRILLING, COMPLETING AND CONFIGURING U-TUBE BOREHOLES

• PROCEDES ET APPAREIL DE FORAGE, DE COMPLETION ET DE CONFIGURATION DE TROUS DE FORAGE A TUBE EN U

(71) **HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.** [US/CA]; 1406 - 5 Street, Nisku, Alberta T9E 7R6 (CA).

(72) **LEE, Dean**; 5176 Weiman Drive, Katy, TX 77493 (US). **HAY, Richard, Thomas**; 3000 N. Sam Houston Parkway East, Houston, Texas 770032 (US). **GIL, Nestor, Humberto**; 239 - Grand Meadow Crescent, Edmonton, Alberta T6L 1W9 (CA). **TEBBUTT, Kyler**; 2303 - 119 Street, Apt. 304, Edmonton, Alberta T6J 4E2 (CA). **SCHNELL, Rodney, Alan**; 232 Wood Valley Drive S.W., Calgary, Alberta T2W 5X7 (CA). **HESS, Joe, E.**; 7245 Waldron Cove Court, Wasilla, Alaska 99654 (US). **GRILLS, Tracy, Lorne**; #22 Tipping Close, Airdrie, Alberta T4A 2A6 (CA). **RYAN, Barry, Gerard**; 916 Coachside Crescent S.W., Calgary, Alberta T3H 1A5 (CA).

(74) **GARWASIUK, Helen et al.** / etc.; 1501, 10060 - Jasper Avenue, Scotia Place, Tower Two, Edmonton, Alberta T5J 3R8 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *C09D 201/00* (2006.01)
C09D 175/04 (2006.01)
C09D 133/12 (2006.01)
C12Q 1/68 (2006.01)

(11) **WO 2006/053435** (13) A1

(21) PCT/CA2005/001752

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

- (25) en (26) en
- (30) 60/628,115
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COMPOSITIONS FOR MARKING OBJECTS WITH DNA AND METHODS FOR MARKING AND LINKING AN OBJECT TO ITS OWNER
- COMPOSITIONS POUR MARQUER DES OBJETS À L'ADN ET PROCÉDÉS POUR MARQUER ET LIER UN OBJET À SON PROPRIÉTAIRE
- (71) FORENSINK CORPORATION INC. [CA/CA]; 170 First Avenue, Ottawa, Ontario K1S 2G4 (CA).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) GAUDREAU, Marc [CA/CA]; c/o ForensInk Corporation Inc., 170 first Avenue Ottawa, Ontario K1S 2G4 (CA). IBRAHIM, Faisal [CA/CA]; 1131 des Pommiers, Rockland, Ontario K4K 1K9 (CA).
- (74) SCHROEDER, Hans et al. / etc.; Gowling Lafleur Henderson LLP, 160 Elgin Street, Suite 2600, Ottawa, Ontario K1P 1C3 (CA).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04B 3/32 (2006.01)
H01R 13/646 (2006.01)
- (11) WO 2006/053436 (13) A1
- (21) PCT/CA2005/001753
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,136
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (30) 2,487,760
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) CA
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CROSSTALK REDUCING CONDUCTOR AND CONTACT CONFIGURATION IN A COMMUNICATION SYSTEM
- CONDUCTEUR REDUCTEUR DE DIAPHONIE ET CONFIGURATION DE CONTACT DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION
- (71) BELDEN CDT (CANADA) INC. [CA/CA]; 2345, boul. Des Sources, Pointe-Claire, Quebec H9R 5Z3 (CA).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) PELLETIER, Antoine [CA/CA]; 1020 A, rue Thierry, Ville Lasalle, Quebec, H8N 2Y6 (CA). MILETTE, Luc [CA/CA]; 1765 Pothier, Montreal, Quebec H2C 1N3 (CA). BOHBOT, Michel [CA/CA]; 6535 Chemin

- Baily, Montreal, Quebec H4V 1A1 (CA). VEXLER, Gavriel [CA/CA]; 4371 Montrose, Montreal, Quebec H3Y 2B2 (CA).
- (74) DUBUC, J. et al. / etc.; Goudreau Gage Dubuc, Stock Exchange Tower, 800 Place Victoria, Suite 3400, P.O. BOX 242, Montreal, Quebec H4Z 1E9 (CA).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (b)
-
- (51) A61G 5/12 (2006.01)
A61G 5/10 (2006.01)
A61G 5/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/053437 (13) A1
- (21) PCT/CA2005/001754
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,373
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MODULAR WHEELCHAIR ASSEMBLY
- ENSEMBLE DE FAUTEUIL ROULANT MODULAIRE
- (71) STRYKER CANADA LP [CA/CA]; 45 Innovation Drive, Hamilton, Ontario L9H 7L8 (CA).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BAGG, Christian [CA/CA]; 2419 Sandhurst Avenue, SW, Calgary, Alberta T3C 2M5 (CA).
- (74) BEHMANN, Curtis, B. et al. / etc.; BORDEN LADNER GERVAIS LLP, World Exchange Plaza, 100 Queen Street, Suite 1100, Ottawa, Ontario K1P 1J9 (CA).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :
(s)
(u)

- (51) F02D 35/00 (2006.01)
F02P 5/15 (2006.01)
F02D 41/14 (2006.01)
- (11) WO 2006/053438 (13) A1
- (21) PCT/CA2005/001755
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,489
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEM AND METHOD FOR PROCESSING AN ACCELEROMETER SIGNAL TO ASSIST IN COMBUSTION QUALITY CONTROL IN AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
- SYSTEME ET PROCEDE DE TRAITEMENT D'UN SIGNAL ACCELEROMETRE AFIN D'APPORTER UNE AIDE DANS LE CONTROLE DE LA QUALITE DE LA COMBUSTION DANS UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (71) WESTPORT INNOVATIONS INC. [CA/CA]; 101 - 1750 West 75th Avenue, Vancouver, British Columbia V6P 6G2 (CA).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ANCIMER, Richard [CA/CA]; 2272 McBain Avenue, Vancouver, British Columbia V6L 3B1 (CA).
- (74) PILLAY, Kevin et al. / etc.; c/o Gowling Lafleur Henderson LLP, 2300-1055 Dunsmuir Street, P.O. Box 49122, Vancouver, British Columbia V7X 1J1 (CA).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C12N 15/51 (2006.01)
G01N 33/576 (2006.01)
C12Q 1/70 (2006.01)
C12P 21/02 (2006.01)
C07K 16/10 (2006.01)
C07K 14/18 (2006.01)
A61P 31/14 (2006.01)
A61K 39/29 (2006.01)
- (11) WO 2006/053439 (13) A1
- (21) PCT/CA2005/001756
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,549
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HCV F PROTEIN AND USES THEREOF
- PROTEINE F DU VIRUS DE L'HEPATITE C ET SES UTILISATIONS

(71) VALORISATION HJS, SOCIETE EN COMMANDITE [CA/CA]; 5160 Boul. Décarie, Bureau 770, Montreal, Quebec H3X 2H9 (CA).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SOUDEYNS, Hugo [CA/CA]; 6460 rue Salois, Laval, Quebec H7H 1G8 (CA). TROESCH, Myriam [CH/CA]; 2322 Avenue d'Orléans, Montreal, Quebec H1W 2S2 (CA). JALBERT, Emilie [CA/US]; 400 Wall Street, Apartment 514, Seattle, WA 98121 (US).

(74) DUBUC, J., Leclerc et al. / etc.; Goudreau Gage Dubuc, Stock exchange Tower, 800 Place Victoria, Suite 3400, P.O. Box 242, Montreal, Quebec H4Z 1E9 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C07D 209/42 (2006.01)

(11) WO 2006/053440 (13) A1

(21) PCT/CA2005/001757

(22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 2,488,324
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) CA

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • NEW PROCESSES FOR THE PREPARATION OF OPTICALLY PURE INDOLINE-2-CARBOXYLIC ACID AND N-ACETYL-INDOLINE-2-CARBOXYLIC ACID

• NOUVEAUX PROCÉDÉS POUR LA PRÉPARATION D'ACIDE INDOLINE-2-CARBOXYLIQUE ET D'ACIDE N-ACÉTYLINDOLINE-2-CARBOXYLIQUE OPTIQUEMENT PURS

(71) APOTEX PHARMACHEM INC. [CA/CA]; 34 Spalding Drive, Brantford, Ontario N3T 6B8 (CA).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WANG, Zhi-Xian [CA/CA]; 46 Ruffian Road, Brantford, Ontario N3P 1R6 (CA). RAHEEM, Mohammed, Abdul [IN/CA]; 28 Helen Avenue, Suite 417, Brantford, Ontario N3T 5Z1 (CA). WEERATUNGA, Gamini [CA/CA]; 29 Lynden Hill Crescent, Brantford, Ontario N3P 1R1 (CA).

(74) HUGHES, Ivor, M.; Barrister and Solicitor, Patent and Trade Mark Agents, 175 Commerce Valley Drive West, Suite 200, Thornhill, Ontario L3T 7P6 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN

KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(u)

(51) C07D 207/277 (2006.01)

(11) WO 2006/053441 (13) A1

(21) PCT/CA2005/001758

(22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 2,488,325
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) CA

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • IMPROVED PROCESS FOR THE PREPARATION OF (S)-ALPHA-ETHYL-2-OXO-1-PYRROLIDINEACETAMIDE AND (R)-ALPHA-ETHYL-2-OXO-1-PYRROLIDINEACETAMIDE

• PROCÉDÉ AMÉLIORÉ POUR LA PRÉPARATION DE (S)-ALPHA-ÉTHYL-2-OXO-1-PYRROLIDINEACÉTAMIDE ET DE (R)-ALPHA-ÉTHYL-2-OXO-1-PYRROLIDINEACÉTAMIDE

(71) APOTEX PHARMACHEM INC. [CA/CA]; 34 Spalding Drive, Brantford, Ontario N3T 6B8 (CA).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LI, Yuan, Qiang [CA/CA]; 14 Noble Court, Brantford, Ontario N3R 7Y5 (CA). WANG, Zhi-Xian [CA/CA]; 46 Ruffian Road, Brantford, Ontario N3P 1R6 (CA). GUNTOORI, Bhaskar, Reddy [CA/CA]; 26 Sudds Lane, Brantford, Ontario N3T 6M5 (CA).

(74) HUGHES, Ivor, M.; Barrister and Solicitor, Patent and Trade Mark Age, nts, 175 Commerce Valley Drive West, Suite 200, Thornhill, Ontario L3T 7P6 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(r)

(u)

(51) C12Q 1/68 (2006.01)

G01N 33/574 (2006.01)

(11) WO 2006/053442 (13) A1

(21) PCT/CA2005/001760

(22) 22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/629,399
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US

(30) 60/634,523
10 Dec/déc 2004 (10.12.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CALML3 A SPECIFIC AND SENSITIVE TARGET FOR LUNG CANCER DIAGNOSIS, PROGNOSIS AND/OR THERANOSIS

• CIBLE SPECIFIQUE ET SENSIBLE (CALML3) POUR UN DIAGNOSTIC, UN PRONOSTIC ET/OU UNE THÉRAPIE ADAPTÉE AU DIAGNOSTIC ET AU SAVOIR-FAIRE DU DOMAINE, D'UN CANCER DU POUMON

(71) DIAGNOCURE INC. [CA/CA]; 2050 René-Lévesque Blvd. West, 6th Floor, Sainte-Foy, Quebec G1V 2K8 (CA).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CHAMPETIER, Serge [CA/CA]; 8720 de Longchamp Ave., Charlesbourg, Quebec G1G 4H8 (CA). CHYPRE, Camille [CA/FR]; 8, quai Eustache Chappis, F-74000 Annecy (FR). FRADET, Yves [CA/CA]; 170 rue Saint-Paul, App. 505, Quebec, Quebec G1K 3W1 (CA). PICHE, Lyson [CA/CA]; 557 rang du Bois de l'Ail, Cap-Santé, Quebec G0A 1L0 (CA). BERTRAND, Nicolas [CA/CA]; 1603, 7e rue, Saint-Redempteur, Quebec G6K 1S7 (CA).

(74) DUBUC, J. et al. / etc.; Goudreau Gage Dubuc, Stock Exchange Tower, 800 Place Victoria, Suite 3400, P.O. Box 242, Montreal, Quebec H4Z 1E9 (CA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C12Q 1/70 (2006.01)

G01N 33/58 (2006.01)

G01N 30/96 (2006.01)

C12N 7/02 (2006.01)

C12Q 1/68 (2006.01)

(11) WO 2006/053443 (13) A1

(21) PCT/CA2005/001763

(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/628,908
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • DETECTION OF INTACT RECOMBINANT VIRUSES
• DETECTION DE VIRUS DE RECOMBINAISON INTACTS
- (71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA [CA/CA]; 1200, Montreal Road, Building M-58, Room EG12, Ottawa, Ontario K1A 0R6 (CA).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TRANSFIGURACION, Julia [CA/CA]; 442, rue Morningside, Dollard-des-Ormeaux, Québec H9G 1K1 (CA).
KAMEN, Amine [CA/CA]; 4542, avenue Coronation, Montréal, Québec H4B 2C6 (CA).
- (74) OGILVY RENAULT LLP/S.E.N.C.R.L., s.r.l.; Suite 1600, 1981 McGill College Avenue, Montréal, Québec H3A 2Y3 (CA).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *G02B 6/24* (2006.01)
G02B 6/34 (2006.01)
G01J 3/18 (2006.01)
- (11) WO 2006/053444 (13) A1
- (21) PCT/CA2005/001769
- (22) 22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,341
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEVICE AND METHODS UTILIZING OPTICAL WAVEGUIDE EMBEDDED BLAZED REFRACTIVE GRATINGS
• DISPOSITIF ET PROCÉDES UTILISANT DES RESEAUX DE REFRACTION BLAZES INTEGRES POUR GUIDES D'ONDES
- (71) MCMMASTER UNIVERSITY [CN/CA]; 1280 Main Street West, Hamilton, Ontario L8S 4L8 (CA).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) YANG, Chun [CN/CN]; Xing San She 513, No. 2 Wen Chang Jie, Nanjing, Jiangsu210018 (CN). XU, Chang-Qing [CN/CA]; 139 Huntingwood Avenue, Hamilton, Ontario L9H 6X7 (CA).
- (74) SMART & BIGGAR; P.O. Box 2999, Station D, 900 - 55 Metcalfe Street, Ottawa, Ontario K1P 5Y6 (CA).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *A61M 16/04* (2006.01)
A61M 25/14 (2006.01)
- (11) WO 2006/053446 (13) A1
- (21) PCT/CA2005/001783
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,074
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SECRETION CLEARING VENTILATION CATHETER AND AIRWAY MANAGEMENT SYSTEM
• CATHETER DE VENTILATION EVAQUANT LES SECRETIONS ET SYSTEME DE GESTION DES VOIES AERIENNES
- (71) SATURN BIOMEDICAL SYSTEMS INC. [CA/CA]; 7033 Antrim Avenue, Burnaby, British Columbia V5J 4M5 (CA).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) PACEY, John, A. [CA/CA]; 1517 Angus Drive, Vancouver, British Columbia V6J 4H2 (CA).
- (74) BARRIGAR, Robert, H.; Barrigar Intellectual Property Law, Suite 2000, 777 Hornby Street, Vancouver, British Columbia V6Z 1S4 (CA).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (71) UNIVERSITÉ LAVAL [CA/CA]; Cité Universitaire, Quebec, Quebec G1K 7P4 (CA). NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA [CA/CA]; 1200 Montreal Road, Ottawa, Ontario K1A 0R6 (CA). UNIVERSITÉ DU QUÉBEC À CHICOUTIMI [CA/CA]; 555 Boulevard de l'Université, Chicoutimi, Quebec G7H 2B1 (CA).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BEAULIEU, Lucie [CA/CA]; 7064 rue Saint-Denis, Montreal, Quebec H2S 2S4 (CA). SUBIRADE, Muriel [CA/CA]; 1025 Avenue du Cardinal Bégin, Sillery, Quebec G1S 3J5 (CA). GROLEAU, Denis [CA/CA]; 1735 Mont-Carmel, Duvernay (Laval), Quebec H7E 4C9 (CA). LEGAULT, Jean [CA/CA]; 1420 des Côtes-du-Rhône, Chicoutimi, Quebec G7J 4R4 (CA).
- (74) DUBUC, J., Leclerc, A., et al. / etc.; Goudreau Gage Dubuc, Stock Exchange Tower, 800 Place Victoria, Suite 3400, P.O. Box 242, Montreal, Quebec H4Z 1E9 (CA).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *G01B 7/28* (2006.01)
- (11) WO 2006/053447 (13) A1
- (21) PCT/CH2004/000694
- (22) 18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)
- (25) de (26) de
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND DEVICE FOR MEASURING THREE-DIMENSIONAL CURVED SURFACES
• PROCÉDE ET DISPOSITIF POUR MESURER DES SURFACES COURBES EN TROIS DIMENSIONS
- (71) REISHAUER AG [CH/CH]; Industries-trasse 36, CH-8304 Wallisellen (CH).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) WIRZ, Walter [CH/CH]; Feldstrasse 27 B, CH-8330 Pfäffikon (CH).
- (74) CLERC, Natalia; Isler & Pedrazzini AG, Gotthardstrasse 53, Postfach 6940, CH-8023 Zürich (CH).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

- GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).
-
- (51) **H02M 7/48** (2006.01)
(11) **WO 2006/053448** (13) A1
(21) PCT/CH2004/000701
(22) **22 Nov/nov 2004 (22.11.2004)**
(25) de (26) de
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CONVERTER CIRCUIT FOR SWITCH-
ING A NUMBER OF SWITCHING
VOLTAGE LEVELS
- CIRCUIT CONVERTISSEUR CONCU
POUR COMMUTER UNE PLURALITE
DE NIVEAUX DE TENSION DE COM-
MUTATION
- (71) **ABB RESEARCH LTD** [CH/CH]; Af-
folternstrasse 52, CH-8050 Zürich (CH).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **STEIMER, Peter** [CH/CH]; Schlieren-
bach 16, CH-5424 Unterschwingen (CH).
BARBOSA, Peter [BR/CH]; Segelhofstrasse
34b, CH-5405 Dättwil (CH). **MEYSENC,
Luc** [FR/CH]; Segelhof 32D, CH-5405
Baden-Dättwil (CH).
- (74) **ABB SCHWEIZ AG**; Intellectual Prop-
erty (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6,
CH-5400 Baden (CH).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).
-
- (51) **B27F 1/08** (2006.01)
B27M 3/00 (2006.01)
E04B 1/26 (2006.01)
(11) **WO 2006/053449** (13) A1
(21) PCT/CH2005/000400
(22) **13 Jul/juil 2005 (13.07.2005)**
(25) fr (26) fr
(30) 1904/04
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) CH
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • JIGS FOR PRODUCING JOINTS FOR
WOODEN BEAMS

- GABARITS POUR LA CONFECTION
D'ASSEMBLAGES POUR POUTRAI-
SONS EN BOIS
- (71, 72) **BURLI, Patrick** [CH/CH]; Derrière la
Cure, CH-1083 Mézières (CH).
- (74) **WILLIAM BLANC & CIE**; Conseils en
Propriété Industrielle SA, avenue du Pailly
25, Les Avanchets, CH-1220 Genève (CH).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (b)

- (51) **A23L 1/16** (2006.01)
A23L 1/00 (2006.01)
(11) **WO 2006/053450** (13) A1
(21) PCT/CH2005/000533
(22) **7 Sep/sep 2005 (07.09.2005)**
(25) de (26) de
(30) 10 2004 056 337.3
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PASTA WITH A REDUCED AMOUNT
OF DIGESTIBLE STARCH
- PATES ALIMENTAIRES A TENEUR
REDUITE EN AMIDON DIGESTIBLE
- (71) **BÜHLER AG** [CH/CH]; Bahnhofstrasse,
CH-9240 Uzwil (CH).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **SEILER, Werner** [CH/CH]; Weiern 35,
CH-9523 Züberwangen (CH).
- (74) **BÜHLER AG**; Bahnhofstrasse, CH-9240
Uzwil (CH).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM
HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ
LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK
MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO SC SD SE SG SK SL SM SY
TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN
YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(r)
(s)
(t)
(u)

- (51) **A23K 1/00** (2006.01)
A23K 1/18 (2006.01)
A23N 17/00 (2006.01)
(11) **WO 2006/053451** (13) A1
(21) PCT/CH2005/000622
(22) **24 Oct/oct 2005 (24.10.2005)**
(25) de (26) de
(30) 10 2004 055 792.6
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FEEDSTUFF PRODUCING METHOD
- PROCEDE DE PRODUCTION
D'ALIMENTS POUR ANIMAUX
- (71) **BÜHLER AG** [CH/CH]; Bahnhofstrasse,
CH-9240 Uzwil (CH).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **WÜEST, Urs** [CH/CH]; Wüest, Urs,
Holengartenstrasse 39, CH-9302 Kronbühl
(CH). **BRÖRING, Heinrich** [DE/DE]; Bün-
ner Ringstrasse 40, 49413 Dinklage (DE).
- (74) **BÜHLER AG**; Bahnhofstrasse, CH-9240
Uzwil (CH).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM
HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC
LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK
MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG
PH PL PT RO SC SD SE SG SK SL SM SY
TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN
YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(r)
(s)
(t)
(u)
-
- (51) **H01H 9/52** (2006.01)
H05K 7/20 (2006.01)
F28D 15/04 (2006.01)
(11) **WO 2006/053452** (13) A1
(21) PCT/CH2005/000629
(22) **27 Oct/oct 2005 (27.10.2005)**
(25) de (26) de
(30) 04405704.0
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) EP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • INSULATING HOLLOW BODY FOR
A COOLING HIGH-VOLTAGE LOAD-
ABLE ELEMENT
- CORPS CREUX ISOLANT POUR ELE-
MENT DE REFROIDISSEMENT POU-
VANT ETRE SOUMIS A UNE HAUTE
TENSION
- (71) **ABB RESEARCH LTD** [CH/CH]; Af-
folternstrasse 52, CH-8050 Zürich (CH).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **KIEFER, Jochen** [DE/CH]; Flurstrasse
3, CH-5415 Nussbaumen (CH). **LAKNER,**

Martin [DE/CH]; Eichenweg 2, CH-5412 Gebenstorf (CH). **CHARTOUNI, Daniel** [CH/CH]; Haselstrasse 31, CH-5400 Baden (CH). **MAUROUX, Jean-Claude** [CH/CH]; Junkerngasse 13A, CH-5502 Hunzenschwil (CH). **RITZER, Leopold** [CH/CH]; Bauhaldenstr. 7, CH-5417 Untersiggenthal (CH). **UNTERNAEHRER, Peter** [CH/CH]; Oberwiesenweg 20, CH-5436 Würenlos (CH). **SCHOENEMANN, Thomas** [DE/CH]; Paradiesstrasse 22, CH-5503 Schafisheim (CH). **ZEHNDER, Lukas** [CH/CH]; Dorfstrasse 28, CH-5405 Dättwil (CH). **MOLLENKOPF, Marc** [CH/CH]; Tiergartenstrasse 7a, CH-5012 Schoenenwerd (CH).

(74) **ABB SCHWEIZ AG**; Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, CH-5400 Baden (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) **WO 2006/053453** (13) A2

(21) PCT/CH2005/000635

(22) **31 Oct/oct 2005 (31.10.2005)**

(25) de (26) de

(30) 1892/04
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) CH

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PNEUMATIC LORDOSIS SUPPORT
• APPUI-LORDOSE PNEUMATIQUE

(71) **PROSPECTIVE CONCEPTS AG** [CH/CH]; Flughafenstrasse 41, CH-8152 Glattpfegg (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HABEGGER, Daniel** [CH/CH]; Bucheggstrasse 133, CH-8057 Zürich (CH).

(74) **SALGO R.C.**; Rütistrasse 103, CH-8636 Wald (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **D01G 23/02** (2006.01)

(11) **WO 2006/053454** (13) A1

(21) PCT/CH2005/000637

(22) **1 Nov/nov 2005 (01.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 1915/04
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) CH

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FEEDING DEVICE
• DISPOSITIF D'ALIMENTATION

(71) **MASCHINENFABRIK RIETER AG** [CH/CH]; Klosterstrasse 20, CH-8406 Winterthur (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **STEINER, Gerald** [CH/CH]; Rättschänggässli 22, CH-8302 Kloten (CH). **DÄLLENBACH, Roger** [CH/CH]; Rosenbergstrasse 12, CH-8353 Elgg (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u)

(51) **C03C 23/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/053455** (13) A2

(21) PCT/CH2005/000670

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 1912/04
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) CH

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND DEVICE FOR STRIP AND FLAT-SHAPING MACHINING SURFACES OF GLASS PANES
• PROCÉDE ET DISPOSITIF POUR USINER DES SURFACES DE PLAQUES DE VERRE, DE MANIÈRE A SUPPRIMER DES BANDES DE MATIÈRE ET DES ZONES DE FORME DIFFÉRENTE

(71) **VETROTECH SAINT-GOBAIN (INTERNATIONAL) AG** [CH/CH]; Stauffacherstrasse 128, CH-3000 Bern 22 (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MÜLLER, Christian** [DE/CH]; Senseblickstrasse 7, CH-3174 Thörishaus (CH). **SCHWANKHAUS, Norbert** [DE/DE]; Von Reuschenburgstrasse 21, 52499 Baesweiler (DE). **TRIEBS, Friedrich** [DE/DE]; Dinkermichweg 21, 52076 Aachen (DE). **GELEDRIE, Udo** [DE/DE]; Bergstrasse 33c, 52136 Würselen (DE).

(74) **BRUDERER, Werner**; Oberhittnauerstrasse 12, CH-8330 Pfäffikon (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u)

(51) **A47J 31/44** (2006.01)
A47J 31/46 (2006.01)

(11) **WO 2006/053456** (13) A1

(21) PCT/CH2005/000671

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 1890/04
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) CH

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • HEIGHT-ADJUSTABLE BEVERAGE DISTRIBUTOR
• SYSTEME DE DISTRIBUTION DE BOISSON REGLABLE EN HAUTEUR

(71) **JURA ELEKTROAPPARATE AG** [CH/CH]; Bahnhofstrasse 135, CH-4626 Niederbuchsiten (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **REYHANLOO, Shahryar** [CH/CH]; Stammbachstrasse 142, CH-4573 Lohn Ammansegg (CH).

(74) **R.A. EGLI & CO**; Horneggstrasse 4, Postfach, CH-8034 Zürich (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B29C 69/00** (2006.01)
B29C 65/18 (2006.01)
B65B 7/16 (2006.01)
B65B 7/28 (2006.01)
B65D 17/50 (2006.01)
B21D 51/44 (2006.01)

(11) **WO 2006/053457** (13) A2

(21) PCT/CH2005/000675

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

- (25) de (26) de LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (30) 1920/04
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) CH
- (30) 275/05
15 Feb/fév 2005 (15.02.2005) CH
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SEALING MACHINE
• MACHINE A SCELLER
- (71) ELPATRONIC AG [CH/CH]; Industries-
trasse 35, CH-8962 Bergdietikon (CH).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) GYSI, Peter [CH/CH]; Rotenstein 3,
CH-5454 Bellikon (CH). OBERHOLZER,
Marcel [CH/CH]; Hinterweidstrasse 23,
CH-8963 Kindhausen (CH).
- (74) E. BLUM & CO.; Vorderberg 11, CH-8044
Zürich (CH).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) A61K 8/92 (2006.01)
A61Q 13/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/053458 (13) A1
- (21) PCT/CH2005/000676
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0425305.0
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • BACTERICIDAL FORMULATIONS
• FORMULATIONS BACTERICIDES
- (71) GIVAUDAN SA [CH/CH]; Chemin de la
Parfumerie 5, CH-1214 Vernier (CH).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) NATSCH, Andreas [CH/CH]; Klein-
dorfstrasse 44, CH-8707 Uetikon (CH).
- (74) MCSTEA, John, Anthony; Ueberland-
strasse 138, CH-8600 Dübendorf (CH).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) G04B 37/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/053460 (13) A2
- (21) PCT/CH2005/000681
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 1899/04
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) CH
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • WRISTWATCH
• MONTRE PORTABLE
- (71, 72) JORDI, Urs, Michel [CH/CH];
8, chemin de Montoiseau, CH-1299
Crans-près-Céligny (CH).
- (74) WAGNER, Wolfgang, H.; Zimmerli, Wag-
ner & Partner AG, Löwenstrasse 19, Postfach,
CH-8021 Zürich (CH).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
- DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(u)
-
- (51) G01L 3/02 (2006.01)
- (11) WO 2006/053462 (13) A1
- (21) PCT/CN2004/001323
- (22) 19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)
- (25) zh (26) zh
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • DYNAMIC POWER SUPPLY DEVICE AND TORQUE SENSOR ACCORDING TO THE SAME
• DISPOSITIF D'ALIMENTATION DYNAMIQUE ET CAPTEUR DE COUPLE CONFORME A CELUI-CI
- (71, 72) ZHANG, Li [CN/CN]; Xiangshan Yuquan Kuangquanshui LTD, Fenghuaying Xiangshan Haidian, 100093 Beijing (CN).
- (72, 75) YANG, Junfei [CN/CN]; Xiangshan Yuquan Kuangquanshui LTD, Fenghuaying Xiangshan Haidian, 100093 Beijing (CN).
- (74) LEADER PATENT & TRADEMARK FIRM; A-902, TOPBOX Building, No. 69 Beichen West Road, Chaoyang District, Beijing 100029 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G01N 33/68 (2006.01)
C12Q 1/68 (2006.01)
- (11) WO 2006/053463 (13) A1
- (21) PCT/CN2004/001340
- (22) 23 Nov/nov 2004 (23.11.2004)
- (25) zh (26) zh
- (30) 200410090423.3
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) CN
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A TESTING METHOD OF NUCLEIC ACID BINDING PROTEIN BASED ON BIOCHIP
• PROCEDE DE TEST DE PROTEINE DE LIAISON AUX ACIDES NUCLEIQUES
- (71) CAPITALBIO CORPORATION [CN/CN]; 18 Life Science Parkway, Changping District, Beijing 102206 (CN). TSINGHUA UNIVERSITY [CN/CN]; Tsinghua University, Haidian District, Beijing 100084 (CN).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SHAO, Wei [CN/CN]; 18 Life Science Parkway, Changping District, Beijing 102206 (CN). ZHAO, Yongchao [CN/CN]; 18 Life Science Parkway, Changping District, Beijing 102206 (CN). SUN, Yimin [CN/CN]; 18 Life Science Parkway, Changping District, Beijing 102206 (CN). QIAO, Jiying [CN/CN]; 18 Life Science Parkway, Changping District, Beijing 102206 (CN). WEI, Huajiang [CN/CN]; 18 Life Science Parkway, Changping District, Beijing 102206 (CN). YANG, Weiping [CN/CN]; 18 Life Science Parkway, Changping District, Beijing 102206 (CN). ZHOU, Yuxiang [CN/CN]; 18 Life Science Parkway, Changping District, Beijing 102206 (CN).
- (CN). CHENG, Jing [CN/CN]; 18 Life Science Parkway, Changping District, Beijing 102206 (CN).
- (74) JEEKAI & PARTNERS; Suite 602, Jinyu Tower, A129 West Xuan Wu Men Street, Xicheng District, Beijing 100031 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) F21V 7/00 (2006.01)
F21V 5/00 (2006.01)
G09F 13/02 (2006.01)
- (11) WO 2006/053464 (13) A1
- (21) PCT/CN2004/001513
- (22) 24 Dec/déc 2004 (24.12.2004)
- (25) zh (26) zh
- (30) 200410090419.7
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) CN
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • GRATING SHADE FOR REFRACTING BEAM IN A LAMP CASE
• DISPOSITIF D'OMBRAJE EN RESEAU POUR REFRACTER UN FAISCEAU DANS UN BOITIER DE LAMPE
- (71, 72) WANG, Mowen [CN/CN]; Bodywork Factory, Sunhe Town, Chaoyang District, Beijing 100015 (CN).
- (74) BEIJING BEIXIN-ZHICHENG INTELLECTUAL PROPERTY AGENT CO., LTD; No.16, Xizhimen Nandajie, Xicheng District, Beijing 100035 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H01M 4/42 (2006.01)
H01M 6/06 (2006.01)
- (11) WO 2006/053465 (13) A1
- (21) PCT/CN2004/001554
- (22) 29 Dec/déc 2004 (29.12.2004)
- (25) zh (26) zh
- (30) 200410092878.9
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) CN
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ZINC PARTICLES FOR ZINC-MANGANESE DRY BATTERY AND MANUFACTURE METHOD OF THE SAME
• PARTICULES DE ZINC POUR UNE PILE SECHE AU ZINC-MANGANESE ET LEUR PROCEDE DE FABRICATION
- (71) CHUNG PAK BATTERY WORKS LTD. [CN/CN]; 7/F, Chung Pak Commercial Bldg., 2 Cho Yuen St., Yau Tong Bay, Kowloon, Hong Kong (CN).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) YE, Jinhua [CN/CN]; 7/F, Chung Pak Commercial Bldg., 2 Cho Yuen St., Yau Tong Bay, Kowloon, Hong Kong (CN).
- (74) GUANGZHOU SCIHEAD PATENT AGENT CO., LTD.; Room 1508, Huihua Commercial & Trade Building, No. 80, XianLie Zhong Road, Guangzhou, Guangdong 510070 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H01M 4/42 (2006.01)
H01M 6/06 (2006.01)
- (11) WO 2006/053466 (13) A1
- (21) PCT/CN2004/001555
- (22) 29 Dec/déc 2004 (29.12.2004)
- (25) zh (26) zh
- (30) 200410092881.0
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) CN
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ZINC PLATE FOR ZINC-MANGANESE DRY BATTERY AND FORMING METHOD OF THE SAME
• PLAQUE DE ZINC POUR UNE PILE SECHE AU ZINC-MANGANESE ET SON PROCEDE DE FORMATION
- (71) CHUNG PAK BATTERY WORKS LTD. [CN/CN]; 7/F, Chung Pak Commercial Bldg., 2 Cho Yuen St., Yau Tong Bay, Kowloon, Hong Kong (CN).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) YE, Jinhua [CN/CN]; 7/F, Chung Pak Commercial Bldg., 2 Cho Yuen St., Yau Tong Bay, Kowloon, Hong Kong (CN).
- (74) GUANGZHOU SCIHEAD PATENT AGENT CO., LTD.; Room 1508, Huihua Commercial & Trade Building, No. 80, XianLie Zhong Road, Guangzhou, Guangdong 510070 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

- GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F41J 3/00** (2006.01)
(11) **WO 2006/053467** (13) A1
(21) PCT/CN2005/000105
(22) **25 Jan/jan 2005 (25.01.2005)**
(25) zh (26) zh
(30) 200420098490.5
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) CN
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • AN ELECTRONIC DART TARGET
• CIBLE ELECTRONIQUE DE FLECHETTES
(71, 72) **SHAO, Jiamu** [CN/CN]; No.456 Taiyu
Xincheng, Nanshan Road, Huli District, Xia-
men, Fujian 361012 (CN).
(74) **SHOUCHUANG JUNHE PATENT
AGENT CO., LTD. XIAMEN**; 5F, Labour
Force Market Building, No.191 Changqing
Road, Xiamen, Fujian 361012 (CN).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F02M 27/04** (2006.01)
F16L 9/147 (2006.01)
(11) **WO 2006/053468** (13) A1
(21) PCT/CN2005/000142
(22) **1 Feb/fév 2005 (01.02.2005)**
(25) zh (26) zh
(30) 200420097791.6
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) CN
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • MAGNETIC FUEL OIL CRACKING
PROCESSOR WITH SAME POLES OP-
POSED
• DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE
CRAQUAGE MAGNETIQUE DE MA-
ZOUT A POLES SIMILAIRES OP-
POSES
(71, 72) **CHEN, Kefu** [CN/CN]; Yangfan Group,
No. 500 Fuxin East Road, Fuzhou, Fujian
350014 (CN).
- (72) **CHEN, Josen**; No. 71-50, Austin Street,
Forest Hill, Queen, NY 11375 (US).
ZHANG, Zhe; No. 2-501, Building 1,
No. 37 Qianfoshan East Road, Lixia District,
Jinan, Shandong 250014 (CN).
(74) **FUZHOU YUANCHUANG PATENT
AGENT LTD.**; No. 34, South Street, Wuyi,
Fuzhou, Fujian 350009 (CN).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C12N 1/20** (2006.01)
C10G 32/00 (2006.01)
(11) **WO 2006/053469** (13) A1
(21) PCT/CN2005/000360
(22) **22 Mar/mar 2005 (22.03.2005)**
(25) zh (26) zh
(30) 200410072759.7
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) CN
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • *GEOBACILLUS THERMODENITRIFI-
CANS* AS WELL AS THE SCREENING
METHOD AND THE USES THEREOF
• *GEOBACILLUS THERMODENITRIFI-
CANS*, PROCEDE DE CRIBLAGE ET
UTILISATIONS
(71) **NANKAI UNIVERSITY** [CN/CN]; No. 94
Weijin Road, Tianjin 300071 (CN).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
(72, 75) **WANG, Lei** [CN/CN]; #1 Area, Teach-
ing Building, No.23 Hongda Street, Develop-
ment Zone, Tianjin 300457 (CN). **LIU, Rulin**
[CN/CN]; Life Science College, Nankai Uni-
versity, Tianjin 300071 (CN). **FENG, Lu**
[CN/CN]; #1 Area, Teaching Building, No.23
Hongda Street, Development Zone, Tianjin
300457 (CN). **LIANG, Fenglai** [CN/CN];
Life Science College, Nankai University,
Tianjin 300071 (CN).
(74) **TIANJIN SANYUAN PATENT &
TRADEMARK AGENT CO., LTD**; Rm
2-602, No. 70 Qixiangtai Rd, Hexi District,
Tianjin 300074 (CN).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F03D 3/00** (2006.01)
F03D 9/00 (2006.01)
(11) **WO 2006/053471** (13) A1
(21) PCT/CN2005/000787
(22) **6 Jun/juin 2005 (06.06.2005)**
(25) zh (26) zh
(30) 200410091154.2
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) CN
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • WIND-AIR ENGINE, NAMELY EN-
GINE USING WIND AND AIR PRES-
SURE AS ENERGY TO REPLACE
FUEL
• MOTEUR A VENT ET AIR, A SAVOIR
MOTEUR UTILISANT LA PRESSION
DE VENT ET D'AIR PLUTOT QU'UN
CARBURANT EN TANT QUE SOURCE
D'ENERGIE
(71, 72) **CONG, Yang** [CN/CN]; Flat 30C, Block
B, Qing Tian Hua Ting, Shang Bao Lu, Fu
Tian District, Shenzhen, Guangdong 518034
(CN).
- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) **G11B 20/00** (2006.01)
(11) **WO 2006/053470** (13) A1
(21) PCT/CN2005/000361
(22) **22 Mar/mar 2005 (22.03.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/630,533
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • CHIP WITH IDE HOST AND IDE
SLAVE AND CORRESPONDING
SELF-DEBUGGING FUNCTION
• PUCE AVEC HOTE IDE ET ASSERVIS-
SEMENT IDE ET FONCTION D'AUTO-
DEBOGAGE CORRESPONDANT
(71) **VIA TECHNOLOGIES, INC.** [CN/CN];
8F, NO. 533, CHUNG-CHENG RD.,
HSIN-TIEN, TAIPEI HSIEN, TAIWAN
231 (CN).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
(72, 75) **WANG, Roy** [CN/CN]; 8F, NO. 533,
CHUNG-CHENG RD., HSIN-TIEN, TAIPEI
HSIEN, TAIWAN 231 (CN).
(74) **Beijing Zhongyuan Huahe Intellectual
Property Agency Co., LTD**; Room 909,
Huibin Building, No. 8, Beichengong Street,
Chaoyang District, Beijing 100101 (CN).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(74) ADVANCE CHINA I.P. LAW OFFICE; Suite 918-920, 9/F., Dongshan Plaza, No. 69, Xianlie Central Road, Guangzhou, Guangdong 510095 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *A23B 7/157* (2006.01)
A23B 7/148 (2006.01)
A23B 7/158 (2006.01)
A23B 4/24 (2006.01)
A23B 4/30 (2006.01)
B65D 81/20 (2006.01)

(11) WO 2006/053472 (13) A1

(21) PCT/CN2005/001109

(22) 8 Jul/juil 2005 (08.07.2005)

(25) zh (26) zh

(30) 200420115776.X
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) CN

(30) 200410091312.4
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) CN

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • AN PROCESS AND APPARATUS FOR FOOD PRESERVATION
• PROCEDE ET APPAREIL DE CONSERVATION DES ALIMENTS

(71) ZHUHAI WELL GROUP CORPORATION [CN/CN]; Well Production Building, Beishan Transformer Substation, Nanwan Road Westside, Nanping, Zhuhai, Guangdong 519060 (CN).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71, 72) YUAN, Hongling [CN/CN]; Rm.102, No.9 Building, No.27 Hong Kong West Road, Qingdao, Shandong 266071 (CN).

(74) GUANGZHOU SCIEHEAD PATENT AGENT CO., LTD.; Room 1508, Huihua Commercial & Trade Building, No. 80, Xianlie Zhong Road, Guangzhou, Guangdong 510070 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(u)

(51)⁷ C12N 1/20, A01N 63/00, C12N 15/31, C07K 14/32

(11) WO 2006/053473 (13) A1

(21) PCT/CN2005/001133

(22) 27 Jul/juil 2005 (27.07.2005)

(25) zh (26) zh

(30) 200410009808.2
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) CN

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • A BACILLUS THURINGIENSIS AND GENES WITH HIGH LARVICIDAL ACTIVITY TO COLEOPTERANS

• SOUCHE DE BACILLUS THURINGIENSIS ET GENES A HAUTE ACTIVITE LARVICIDE SUR LES COLEOPTERES

(71) INSTITUTE OF PLANT PROTECTION CHINESE ACADEMY OF AGRICULTURAL SCIENCES [CN/CN]; No. 2 West Yuan-Ming-Yuan Road, Haidian district, 100094 Beijing (CN). INSTITUTE OF BIOTECHNOLOGY RESEARCH, CHINESE ACADEMY OF AGRICULTURAL SCIENCES [CN/CN]; No.12 South Zhong-Guan-Cun Street, Haidian District, 100081 Beijing (CN).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SONG, Fuping [CN/CN]; Institute of Plant Protection Chinese Academy of Agricultural Sciences, No. 2 West Yuan-Ming-Yuan Road, Haidian District, 100094 Beijing (CN). ZHANG, Jie [CN/CN]; Institute of Plant Protection Chinese Academy of Agricultural Sciences, No.2 West Yuan-ming-yuan Road, Haidian district, 100094 Beijing (CN). FENG, Shuliang [CN/CN]; Institute of Plant Protection Chinese Academy of Agricultural Sciences, No.2 West Yuan-ming-yuan Road, Haidian district, 100094 Beijing (CN). HUANG, Dafang [CN/CN]; Institute of Biotechnology Research, Chinese Academy of Agricultural Sciences, No.12 South Zhong-Guan-Cun Street, Haidian District, 100081 Beijing (CN). WANG, Rongyan [CN/CN]; Institute of Plant Protection Chinese Academy of Agricultural Sciences, No. 2 West Yuan-Ming-Yuan Road, Haidian district, 100094 Beijing (CN). LANG, Zhihong [CN/CN]; Institute of Biotechnology Research, Chinese Academy of Agricultural Sciences, No.12 South Zhong-Guan-Cun Street, Haidian District, 100081 Beijing (CN).

(74) BEIJING HAIHONG JIACHENG INTELLECTUAL PROPERTY & PARTNERS; No. 281 Beisihuan Zhonglu, Haidian District, 100083 Beijing (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG

SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(51) H04N 5/74 (2006.01)
G03B 21/10 (2006.01)
G02F 1/133 (2006.01)
G09F 9/00 (2006.01)

(11) WO 2006/053474 (13) A1

(21) PCT/CN2005/001203

(22) 5 Aug/août 2005 (05.08.2005)

(25) zh (26) zh

(30) 200410091097.8
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) CN

(30) 200410091098.2
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) CN

(30) 200410091099.7
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) CN

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • A METHOD FOR ELIMINATING THE JOINTS OF THE MULTI-SCREEN AND THE DEVICE FOR THIS

• PROCEDE ET DISPOSITIF D'ELIMINATION DES JOINTURES D'UN ECRAN MULTIPLE

(71) LENOVO (BEIJING) LIMITED [CN/CN]; #6 Chuangye Road, Shangdi Information Industry Base, Haidian District, Beijing 100085 (CN).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LI, Zhongqing [CN/CN]; #6 Chuangye Road, Shangdi Information Industry Base, Haidian District, Beijing 100085 (CN).

(74) CHINA SCIENCE PATENT & TRADE-MARK AGENT LTD.; 15/F, Bldg. B., Tsinghua Tongfang Hi-Tech Plaza, No.1, Wangzhuang Rd., Haidian District, Beijing 100083 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) G02B 26/12 (2006.01)

(11) WO 2006/053475 (13) A1

(21) PCT/CN2005/001308

- (22) **22 Aug/août 2005 (22.08.2005)**
- (25) zh (26) zh
- (30) 200410052302.X
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) CN
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IMAGE PROJECTING SYSTEM AND OPERATIONAL METHOD THEREOF
• SYSTEME DE PROJECTION D'IMAGE ET SON PROCEDE FONCTIONNEL
- (71, 72) YANG, Dongzuo [CN/CN]; Shixi Industry Building, N0. 6th Road, Liwu, Wusha, Chang'an Town, Dongguan, Guangdong 523860 (CN).
- (74) ADVANCE CHINA I.P. LAW OFFICE; Suite 918-920, 9/F, Dong Shan Plaza, N0.69 Xianlie Central Road, Guangzhou, Guangdong 510095 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B60P 3/075** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053476** (13) A1
- (21) PCT/CN2005/001377
- (22) **1 Sep/sep 2005 (01.09.2005)**
- (25) zh (26) zh
- (30) 200420110209.5
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) CN
- (30) 200520017609.6
21 Apr/avr 2005 (21.04.2005) CN
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AN AUTOMATIC VEHICLES SECURING DEVICE
• DISPOSITIF AUTOMATIQUE DE FIXATION DE VEHICULES
- (71, 72) CAI, Min [CN/CN]; 15-202 Tong Fang Road, Zhenhai District, Ningbo, Zhejiang (CN).
- (74) CHANNEL PATENT ATTORNEYS OFFICE; 21D, Sun Mansion, 43-1 Lengjing Street, Ningbo, Zhejiang 315010 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(u)
- (51) **H04M 3/42** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053478** (13) A1
- (21) PCT/CN2005/001602
- (22) **29 Sep/sep 2005 (29.09.2005)**
- (25) zh (26) zh
- (30) 200410091560.9
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) CN
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A METHOD FOR ENSURING THE SERVICE PLATFORM ACQUIRING THE INFORMATION OF THE USER TERMINAL BY MULTI-APPLICATION PROTOCOL
• PROCEDE PERMETTANT A LA PLATE-FORME DE SERVICES
- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(r)
(s)
(t)
(u)
- (51) **H04Q 7/32** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053477** (13) A1
- (21) PCT/CN2005/001452
- (22) **9 Sep/sep 2005 (09.09.2005)**
- (25) zh (26) zh
- (30) 200410052351.3
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) CN
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FIXED-TIME AUTOMATIC SHORT MESSAGE SENDING METHOD OF MOBILE TERMINAL
• PROCEDE DE TRANSMISSION AUTOMATIQUE DE MESSAGE BREF A TEMPS FIXE POUR TERMINAL MOBILE
- (71) ZTE CORPORATION [CN/CN]; ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057 (CN).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ZHOU, Jin Xing [CN/CN]; ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057 (CN).
- (74) CHINA SINDA INTELLECTUAL PROPERTY LTD.; B 11th Floor, Focus Place 19 Financial Street, Beijing 100032 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- D'ACQUERIR LES INFORMATIONS DU TERMINAL UTILISATEUR PAR UN PROTOCOLE MULTIPLICATION
- (71) CHINA MOBILE COMMUNICATIONS CORPORATION [CN/CN]; 29, Jinrong Ave., Xicheng District, Beijing 100032 (CN).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ZHU, Chunmei [CN/CN]; 29, Jinrong Ave., Xicheng District, Beijing 100032 (CN).
WU, Wei [CN/CN]; 29, Jinrong Ave., Xicheng District, Beijing 100032 (CN).
TANG, Jianfeng [CN/CN]; 29, Jinrong Ave., Xicheng District, Beijing 100032 (CN).
- (74) LEADER PATENT & TRADEMARK FIRM; A-902 TOPBOX Building, No. 69, Beichen West Road, Chaoyang District, Beijing 100029 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01L 41/113** (2006.01)
E01F 11/00 (2006.01)
F03G 7/08 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053479** (13) A1
- (21) PCT/CN2005/001638
- (22) **8 Oct/oct 2005 (08.10.2005)**
- (25) zh (26) zh
- (30) 200410073302.8
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) CN
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PIEZOELECTRIC ELECTRICITY GENERATING METHOD AND SYSTEM FROM VIBRATION ENERGY OF ROADWAY
• PROCEDE ET SYSTEME DE GENERATION D'ELECTRICITE PIEZO-ELECTRIQUE A PARTIR DE L'ENERGIE DES VIBRATIONS DE LA ROUTE
- (71) XI'AN JIAOTONG UNIVERSITY [CN/CN]; 28 West Xianning Road, Xi'an, Shanxi 710049 (CN).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) CAO, Binggang [CN/CN]; 28 West Xianning Road, Xi'an, Shanxi 710049 (CN).
ZUO, He [CN/CN]; 28 West Xianning Road, Xi'an, Shanxi 710049 (CN).
WANG, Li [CN/CN]; 28 West Xianning Road, Xi'an, Shanxi 710049 (CN).
ZHANG, Zheng [CN/CN]; 28 West Xianning Road, Xi'an, Shanxi 710049 (CN).
- (74) CHINA SCIENCE PATENT & TRADEMARK AGENT LTD; 15/F, Bldg. B, Tsinghua Tongfang Hi-Tech Plaza, N0.1, Wangzhuang Rd., Haidian District, Beijing 100083 (CN).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C12N 1/20** (2006.01)
C12P 7/26 (2006.01)
C12R 1/08 (2006.01)
C07C 49/17 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053480** (13) A1
- (21) PCT/CN2005/001849
- (22) **4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)**
- (25) zh (26) zh
- (30) 200410084381.2
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) CN
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A ACETOIN HIGH YIELD BACILLUS PUMILUS STRAIN
• SOUCHE DE BACILLUS PUMILUS A HAUT RENDEMENT D'ACETOINE
- (71) SHANGHAI APPLE FLAVOR & FRAGRANCE CO., LTD [CN/CN]; No. 33 Caoxin Road, Jiading District, Shanghai 201809 (CN).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) XU, Ping [CN/CN]; No. 33 Caoxin Road, Jiading District, Shanghai 201809 (CN). XIAO, Zijun [CN/CN]; No. 33 Caoxin Road, Jiading District, Shanghai 201809 (CN). DU, Yi [CN/CN]; No. 33 Caoxin Road, Jiading District, Shanghai 201809 (CN). WEI, Zhonghao [CN/CN]; No. 33 Caoxin Road, Jiading District, Shanghai 201809 (CN).
- (74) WATSON & BAND LAW OFFICES; 26th/F, WenXin United Press Tower, 755 Wei Hai Road, Shanghai 200041 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declaration / Déclaration :
(u)
-
- (51) **B62H 5/06** (2006.01)
E05B 71/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053482** (13) A1
- (21) PCT/CN2005/001865
- (22) **7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)**
- (25) zh (26) zh
- (30) 200420108996.X
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) CN
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ANTI-THEFT LOCK FOR LOCKING THE STEERING MECHANISM OF A VEHICLE
• VERROU ANTIVOL POUR VERROUILLER LE MECANISME DE DIRECTION D'UN VEHICULE
- (71, 72) YU, Qunmou [CN/CN]; 42-202, Donggang Ercun, Suzhou, Jiangsu 215021 (CN).
- (74) SUZHOU CREATOR PATENT & TRADEMARK AGENCY LTD.; Kejidajou, No. 979 Renmin Road, Suzhou, Jiangsu 215002 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04B 10/06** (2006.01)
H05K 9/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053483** (13) A1
- (21) PCT/CN2005/001886
- (22) **9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)**
- (25) zh (26) zh
- (30) 200420095271.1
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) CN
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AN INFRARED RECEIVER
• RECEPTEUR A INFRAROUGES
- (71, 72) WANG, Yaohao [CN/CN]; No.24, North Fenjiang Road, Changcheng District, Foshan, Guangdong 528000 (CN).
- (72, 75) FANG, Fubo [CN/CN]; No.24, North Fenjiang Road, Changcheng District, Foshan, Guangdong 528000 (CN). LI, Youmin [CN/CN]; No.24, North Fenjiang Road, Changcheng District, Foshan, Guangdong 528000 (CN). MIAO, Laihu [CN/CN]; No.24, North Fenjiang Road, Changcheng District, Foshan, Guangdong 528000 (CN).
- (74) SCIHED PATENT AGENT CO., LTD. GUANGZHOU; Room 1508, Huihua Commercial & Trade Building, No. 80, XianLie Zhong Road, Guangdong 510070 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT

LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

- (51) **F03D 9/00** (2006.01)
F03D 9/02 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053484** (13) A1
(21) PCT/CN2005/001911
(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
(25) zh (26) zh
(30) 200410091154.2
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) CN
(30) 200510090760.7
16 Aug/août 2005 (16.08.2005) CN
(30) 200510117451.4
2 Nov/nov 2005 (02.11.2005) CN
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • WIND-AIR ENGINE, NAMELY ENGINE USING WIND AND AIR PRESSURE AS ENERGY TO REPLACE FUEL
• MOTEUR A VENT ET AIR, A SAVOIR MOTEUR UTILISANT LA PRESSION DE VENT ET D'AIR PLUTOT QU'UN CARBURANT EN TANT QUE SOURCE D'ENERGIE

(71, 72) **CONG, Yang** [CN/CN]; Flat 30C, Block B, Qing Tian Hua Ting, Shang Bao Lu, Fu Tian District, Shenzhen, Guangdong 518034 (CN).

(74) **ADVANCE CHINA I. P. LAW OFFICE**; Suite 918-920, 9/F, Dongshan Plaza, No. 69 Xianlie Central Road, Guangzhou, Guangdong 510095 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

- (51) **A61K 39/04** (2006.01)
A61P 31/06 (2006.01)
C12N 15/31 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053485** (13) A1
(21) PCT/CN2005/001914
(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
(25) zh (26) zh
(30) 200410084376.1
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) CN
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A CHIMERIC MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS GENE VACCINE AND THE PREPARATION METHOD THEREOF
• VACCIN GENIQUE CONTRE LE BACILLE MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS OBTENU A PARTIR D'UN

GENE CHIMERE ET PROCEDE DE PREPARATION DUDIT VACCIN

(71, 72) **LI, Zhongming** [CN/CN]; Suite 3B, 395 Jiang Chang Road (W), Shanghai 200436 (CN).

(74) **SHANGHAI XU CHENG INTELLECTUAL PROPERTY AGENT LIMITED**; Peregrine Plaza, Suite 1905, 1325 Huai Hai Road (Middle), Shanghai 200031 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u)

(51) **A47L 11/22** (2006.01)
A47L 13/022 (2006.01)
B25G 1/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053486** (13) A1
(21) PCT/CN2005/001915
(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
(25) zh (26) zh

(30) 200420109006.4
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) CN
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • BAMBOO HANDLE
• POIGNEE EN BAMBOU

(71, 72) **NI, He** [CN/CN]; Huajiang Metal & Plastic Manufactory Co., Ltd., Xi Street, Beiqiao Town, Xiangcheng District, Suzhou, Jiangsu 215144 (CN).

(74) **SUZHOU CREATOR PATENT & TRADEMARK AGENCY LTD.**; Kejidalou, No. 979 Renmin Road, Suzhou, Jiangsu 215002 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61K 31/715** (2006.01)
A61K 31/122 (2006.01)
A61P 31/18 (2006.01)
A61K 36/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053487** (13) A1
(21) PCT/CN2005/001919

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
(25) zh (26) zh

(30) 200410052355.1
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) CN

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • THE USE OF VEGETABLE ANTHRAQUINONE DERIVATIVES AND VEGETABLE POLYSACCHARIDES FOR TREATING HUMAN IMMUNODEFICIENCY VIRUS (HIV)

• UTILISATION DE DERIVES VEGETAUX DE L'ANTHRAQUINONE ET DE POLYSACCHARIDES VEGETAUX DESTINES AU TRAITEMENT DU VIRUS DE L'IMMUNODEFICIENCE HUMAINE (VIH)

(71) **SHENZHEN WU DA JIN QIU RESEARCH CENTER OF MODERN ENGINEERING AND TECHNOLOGY OF CHINESE MEDICINE** [CN/CN]; No. 2 Road of Langshan, High-Tech District, Shenzhen, Guangdong 518000 (CN).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **YANG, Zhanqiu** [CN/CN]; No. 2 Road of Langshan, High-Tech District, Shenzhen, Guangdong 518000 (CN). **XIAO, Hong** [CN/CN]; No. 2 Road of Langshan, High-Tech District, Shenzhen, Guangdong 518000 (CN). **ZHU, Shouhui** [CN/CN]; No. 2 Road of Langshan, High-Tech District, Shenzhen, Guangdong 518000 (CN). **PENG, Xilang** [CN/CN]; No. 2 Road of Langshan, High-Tech District, Shenzhen, Guangdong 518000 (CN).

(74) **SHENZHEN STANDARD PATENT & TRADEMARK AGENT LTD.**; Room 810-815, Yinzuo Int'l Building, No. 1056 Shennan Boulevard, Shenzhen, Guangdong 518040 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 12/14** (2006.01)
G06F 9/445 (2006.01)
G06F 11/30 (2006.01)

(11) **WO 2006/053488** (13) A1
(21) PCT/CN2005/001922

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
(25) zh (26) zh

(30) 200410090456.8
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) CN

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • A METHOD FOR REALIZING ANTI-VIRUS AND A COMPUTER THEREOF

• PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN ANTI-VIRUS ET ORDINATEUR CORRESPONDANT

(71) **LENOVO (BEIJING) LIMITED** [CN/CN]; #6 Chuangye Road, Shangdi Information Industry Base, Haidian District, Beijing 100085 (CN).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **WANG, Wanding** [CN/CN]; #6 Chuangye Road, Shangdi Information Industry Base, Haidian District, Beijing 100085 (CN). **LI, Yahui** [CN/CN]; #6 Chuangye Road, Shangdi Information Industry Base, Haidian District, Beijing 100085 (CN).

(74) **CHINA SCIENCE PATENT & TRADE-MARK AGENT LTD**; 15/F. Bldg. B, Tsinghua Tongfang Hi-Tech Plaza, No. 1, Wangzhuang Road, Haidian District, Beijing 100083 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **F16J 9/12** (2006.01)
F16J 1/00 (2006.01)
F02F 5/00 (2006.01)
F02F 3/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053489** (13) A1

(21) PCT/CN2005/001923

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

(25) zh (26) zh

(30) 200410094841.X
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) CN

(30) 200520008332.0
17 Mar/mar 2005 (17.03.2005) CN

(30) 200510078422.1
15 Jun/juin 2005 (15.06.2005) CN

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • OIL SEALING RING
• BAGUE D'ETANCHEITE A L'HUILE

(71, 72) **YU, Xiuming** [CN/CN]; Beiduqi Cun, Tiantaishan Zhen, Feixiang Xian, Handan, Hebei 057550 (CN).

(74) **CCPIT PATENT AND TRADEMARK LAW OFFICE**; 8th Floor, Vantone New World Plaza, 2 Fuchengmenwai Street, Beijing 100037 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04B 7/26** (2006.01)

(11) **WO 2006/053490** (13) A1

(21) PCT/CN2005/001928

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) zh (26) zh

(30) 200410091341.0
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) CN

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DATA SECTIONAL CONCATENATION AND REASSEMBLY METHOD
• PROCEDE DE CONCATENATION ET DE REASSEMBLAGE SECTIONNELS DE DONNEES

(71) **HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.** [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 (CN).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DING, Yingzhe** [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 (CN). **WANG, Yanhong** [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 (CN). **HU, Hao** [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 (CN).

(74) **DEQI INTELLECTUAL PROPERTY LAW CORPORATION**; 7/F, Xueyuan International Tower, No. 1 Zhichun Road, Haidian District, Beijing 100083 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04Q 7/20** (2006.01)
H04L 29/02 (2006.01)

(11) **WO 2006/053491** (13) A1

(21) PCT/CN2005/001929

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) zh (26) zh

(30) 200410094838.8
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) CN

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD FOR RECEIVING MULTICAST AND BROADCAST SERVICE
• PROCEDE DE RECEPTION DE SERVICE DE DIFFUSION ET DE MULTIDIFFUSION

(71) **HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.** [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 (CN).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **WU, Jianjun** [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 (CN). **XIAO, Zhengfei** [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 (CN).

(74) **DEQI INTELLECTUAL PROPERTY LAW CORPORATION**; 7/F, Xueyuan International Tower, No. 1 Zhichun Road, Haidian District, Beijing 100083 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C08G 69/14** (2006.01)
F04B 15/00 (2006.01)
F16K 1/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053492** (13) A1

(21) PCT/CN2005/001930

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) zh (26) zh

(30) 200410091148.7
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) CN

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • THE USE OF POLYAMIDE COMPOSITE FOR PREPARING PUMP OR VALVE
• UTILISATION D'UN COMPOSITE EN POLYAMIDE POUR FABRIQUER UNE POMPE OU UNE SOUPEPE

(71, 72) **ZHU, HuaFeng** [CN/CN]; No.198 JiangJin Road, JingZhou, HuBei 434000 (CN). **ZHU, Rong** [CN/CN]; No.198 JiangJin Road, JingZhou, HuBei 434000 (CN).

(74) **TIDYTEND INTELLECTUAL PROPERTY LAW FIRM**; 210, No.15 Huixin West Street, Chaoyang District, Beijing 100029 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01M 2/12** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053493** (13) A1
- (21) PCT/CN2005/001931
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 200420095560.1
- 16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)** CN
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **A TYPE OF EXPLOSION PREVENTIVE BATTERY**
- **TYPE DE BATTERIE DE PREVENTION CONTRE LES EXPLOSIONS**
- (71) **BYD COMPANY LIMITED** [CN/CN]; Yan An Road, Kuichong, Longgang, Shenzhen, Guangdong 518119 (CN).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72) **MAO, Dehe**; Yan An Road, Kuichong, Longgang, Shenzhen, Guangdong 518119 (CN). **XU, Jiaolian**; Yan An Road, Kuichong, Longgang, Shenzhen, Guangdong 518119 (CN). **ZHANG, Zhongtao**; Yan An Road, Kuichong, Longgang, Shenzhen, Guangdong 518119 (CN).
- (74) **RUNPING & PARTNERS**; Suite 509, Yingu Mansion, No. 9 Beisihuanxilu, Haidian District, Beijing 100080 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04J 3/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053495** (13) A1
- (21) PCT/CN2005/001936
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) zh (26) zh
- (30) 200410092588.4
- 16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)** CN
- (30) 200410104655.X
- 31 Dec/déc 2004 (31.12.2004)** CN
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **A TRANSMISSION METHOD OF THE MAC-e SIGNALING**
- **PROCEDE DE TRANSMISSION**
- (71) **BEIJING SAMSUNG TELECOM R & D CENTER** [CN/CN]; 4F Science and Technology Tower, No.11, Zhongguancun Nan Lu, Haidian District, Beijing 100081 (CN). **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.** [KR/KR]; 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do (KR).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **DU, Gaoke** [CN/CN]; 4F Science and Technology Tower, No.11, Zhongguancun Nan Lu, Haidian District, Beijing 100081 (CN). **LI, Xiaoqiang** [CN/CN]; 4F Science and Technology Tower, No.11, Zhongguancun Nan Lu, Haidian District, Beijing 100081 (CN). **VAN LIESHOUT, Gert-Jan** [NL/NL]; Soerensweg 40, NL-7314 CG Apeldoorn (NL).
- (74) **CHINA SCIENCE PATENT & TRADE-MARK AGENT LTD**; 15/F., Bldg. B, Tsinghua Tongfang, Hi-Tech Plaza, No.1, Wangzhuang Rd., Haidian District, Beijing 100083 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01M 2/02** (2006.01)
- H01M 10/38** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053494** (13) A1
- (21) PCT/CN2005/001932
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 200420095558.4
- 18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)** CN
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **LITHIUM ION SECONDARY BATTERIES**
- **BATTERIES SECONDAIRES A IONS LITHIUM**
- (71) **BYD COMPANY LIMITED** [CN/CN]; Yan An Road, Kuichong, Longgang, Shenzhen, Guangdong 518119 (CN).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72) **ZHU, Jianhua**; Yan An Road, Kuichong, Longgang, Shenzhen, Guangdong 518119 (CN). **SHEN, Xi**; Yan An Road, Kuichong, Longgang, Shenzhen, Guangdong 518119 (CN).
- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01R 27/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053496** (13) A1
- (21) PCT/CN2005/001937
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) zh (26) zh
- (30) 200410052209.9
- 16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)** CN
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **A REMOVABLE PLUG**
- **FICHE AMOVIBLE**
- (71, 72) **LI, Xiaojun** [CN/CN]; Fuhua Electronic Bldg., No. 338 Tanghong Yanjiang Rd., Shijie Town, Dongguan 523307 (CN).
- (74) **CHANGSHA ZONEKEY PATENT LAW FIRM**; 135 Bayi Road, Changsha, Hunan 410001 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04L 12/24** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053497** (13) A1
- (21) PCT/CN2005/001941
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) zh (26) zh
- (30) 200410090896.3
- 17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)** CN
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **A METHOD FOR QUICKLY REROUTING**
- **PROCEDE DE REROUTAGE RAPIDE**
- (71) **HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.** [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 (CN).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **LI, Zhenbin** [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 (CN).
- (74) **UNITALEN ATTORNEYS AT LAW**; 7th floor, Scitech Place, No.22, Jian Guo Men Wai Ave., Chao Yang District, Beijing 100004 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **H04B 10/20** (2006.01)

(11) **WO 2006/053498** (13) A1

(21) PCT/CN2005/001942

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) zh (26) zh

(30) 200410086651.3

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) CN

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • IDENTIFICATION METHODS OF DO-
MAIN-TO-DOMAIN LINK BASED ON
AUTOMATICALLY SWITCHED OPTI-
CAL NETWORK

• PROCEDES D'IDENTIFICATION
D'UNE LIAISON DOMAINE A DO-
MAINE BASEE SUR UN RESEAU
OPTIQUE A COMMUTATION AUTO-
MATIQUE

(71) **HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.**
[CN/CN]; Huawei Administration Build-
ing, Bantian, Longgang District, Shenzhen,
Guangdong 518129 (CN).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **LI, Wang** [CN/CN]; Huawei Adminis-
tration Building, Bantian, Longgang District,
Shenzhen, Guangdong 518129 (CN).

(74) **UNITALEN ATTORNEYS AT LAW**; 7th
Floor, Scitech Place, No.22, Jian Guo Men
Wai Ave., Chao Yang District, Beijing 100004
(CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **H04J 13/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/053499** (13) A1

(21) PCT/CN2005/001947

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) zh (26) zh

(30) 200410091250.7

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) CN

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • A METHOD FOR DETECTING AND
RESUMING MAINTENANCE LINK

• PROCEDE DE DETECTION ET DE RE-
PRISE D'UNE LIAISON DE MAINTE-
NANCE

(71) **HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.**
[CN/CN]; Huawei Administration Build-
ing, Bantian, Longgang District, Shenzhen,
Guangdong 518129 (CN).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **ZHAO, Xuezhi** [CN/CN]; Huawei Ad-
ministration Building, Bantian, Longgang
District, Shenzhen, Guangdong 518129
(CN).

(74) **DEQI INTELLECTUAL PROPERTY
LAW CORPORATION**; 7/F, Xueyuan In-
ternational Tower, No. 1 Zhichun Road,
Haidian District, Beijing 100083 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **A61L 2/06** (2006.01)

A61L 2/20 (2006.01)

(11) **WO 2006/053500** (13) A1

(21) PCT/CN2005/001949

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) zh (26) zh

(30) 200420095290.4

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) CN

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PULL-TYPE MULTIFUNCTIONAL
CIRCULAR STERILIZING TANK

• RECIPIENT DE STERILISATION CIR-
CULAIRE MULTIFONCTIONNEL A
TRACTION

(71, 72) **HUANG, Mingguang** [CN/CN]; 14,
Duxin Street, Duhu Town, Taishan, Guang-
dong 529200 (CN).

(74) **GUANGZHOU SINO PATENT &
TRADEMARK AGENT., LTD.**; 4th Floor,
No. 87 Cambrian Road, Guangzhou, Guang-
dong 510030 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT

LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **H04N 7/173** (2006.01)

(11) **WO 2006/053501** (13) A1

(21) PCT/CN2005/001951

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) zh (26) zh

(30) 200410091115.2

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) CN

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • A SYSTEM FOR ACHIEVING THE
MULTIMEDIA SERVICE AND A
METHOD THEREOF

• SYSTEME PERMETTANT DE FOUR-
NIR DES SERVICES MULTIMEDIA ET
PROCEDE CORRESPONDANT

(71) **HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.**
[CN/CN]; Huawei Administration Build-
ing, Bantian, Longgang District, Shenzhen,
Guangdong 518129 (CN).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **QIN, Gang** [CN/CN]; Huawei Adminis-
tration Building, Bantian, Longgang District,
Shenzhen, Guangdong 518129 (CN). **LI,
Bingshan** [CN/CN]; Huawei Administration
Building, Bantian, Longgang District, Shen-
zhen, Guangdong 518129 (CN). **WU, Jian**
[CN/CN]; Huawei Administration Build-
ing, Bantian, Longgang District, Shenzhen,
Guangdong 518129 (CN).

(74) **DEQI INTELLECTUAL PROPERTY
LAW CORPORATION**; 7/F, Xueyuan In-
ternational Tower, No. 1 Zhichun Road,
Haidian District, Beijing 100083 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **H04L 29/06** (2006.01)

H04Q 7/38 (2006.01)

(11) **WO 2006/053502** (13) A1

(21) PCT/CN2005/001952

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) zh (26) zh

(30) 200410097243.8

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) CN

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • A METHOD FOR ENSURING THE
INFORMATION CONSISTENCY BE-
TWEEN THE NETWORK NODES

• PROCEDE POUR ASSURER LA
CONFORMITE D'INFORMATION
ENTRE LES NOEUDS DE RESEAU

- (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 (CN).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) WU, Yajuan [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 (CN).
- (74) DEQI INTELLECTUAL PROPERTY LAW CORPORATION; 7/F, Xueyuan International Tower, No. 1, Zhichun Road, Haidian District, Beijing 100083 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04Q 7/20 (2006.01)
- (11) WO 2006/053503 (13) A1
- (21) PCT/CN2005/001954
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) zh (26) zh
- (30) 200410091343.X
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) CN
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR REALIZING CLUSTER SERVICE
• PROCEDE DESTINE A REALISER UN SERVICE REGROUPE
- (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 (CN).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LIU, Qingshun [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 (CN).
- (74) DEQI INTELLECTUAL PROPERTY LAW CORPORATION; 7/F, Xueyuan International Tower, No. 1, Zhichun Road, Haidian District, Beijing 100083 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B65F 1/14 (2006.01)
- (11) WO 2006/053505 (13) A1
- (21) PCT/CN2005/001963
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) zh (26) zh
- (30) 200420110106.9
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) CN
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • REFUSE BOX
• BOITE A ORDURES
- (71, 72) LI, Shouzhong [CN/CN]; Suite A, 29/F., Hai Xing Square, 1 Rui Jin South Rd., Shanghai 200023 (CN).
- (74) SHANGHAI ZHI XIN PATENT AGENT LTD.; 10F, Italy Building, 446 Zhao Jia Bang Road, Shanghai 200031 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A63C 17/02 (2006.01)
- (11) WO 2006/053504 (13) A1
- (21) PCT/CN2005/001956
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) zh (26) zh
- (30) 04109140.6
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) HK
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ROLLER SKATE
• PATIN A ROULETTES
- (71, 72) LOK, Pak, Yan [CN/CN]; Flat 302, 3/F., Hoi Chi House, Hoi Lai Estate, Lai Chi Kok, Kowloon, Hong Kong (CN).
- (74) LIU, SHEN & ASSOCIATES; A0601, Huibin Buildin, No. 8 Beichen Dong Street, Chaoyang District, Beijing 100101 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04B 1/40 (2006.01)
- (11) WO 2006/053506 (13) A1
- (21) PCT/CN2005/001969
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) zh (26) zh
- (30) 200410052278.X
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) CN
- (30) 200410077687.5
17 Dec/déc 2004 (17.12.2004) CN
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • THE RADIO FREQUENCY POWER AMPLIFIER HOT STANDBY SYSTEM AND THE MICROWAVE SWITCH AND THE BACKUP METHOD
• SYSTEME ET PROCEDE D'AMPLIFICATEUR DE RADIO-FREQUENCES FONCTIONNANT EN VEILLEUSE "A CHAUD" ET COMMUTATEUR A MICRO-ONDES ET PROCEDE DE SAUVEGARDE DE SECURITE
- (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 (CN).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HE, Pinghua [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 (CN). YUAN, Wenxin [CN/CN]; Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 (CN).
- (74) DEQI INTELLECTUAL PROPERTY LAW CORPORATION; 7/F, Xueyuan International Tower, No. 1 Zhichun Road, Haidian District, Beijing 100083 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A23L 1/00 (2006.01)
A47J 27/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/053507 (13) A1
- (21) PCT/CN2005/001970
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) zh (26) zh
- (30) 200410052317.6
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) CN
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • INTELLECTUALIZED COOKING METHOD

• PROCEDE DE CUISSON CONCEPTUALISEE

(71, 72) LIU, Xiaoyong [CN/CN]; 3-18B, Phase 1, East Pacific Garden, ZhuZiLin, Futian District, Shenzhen, Guangdong 518040 (CN).

(74) GUANGZHOU SCIHEAD PATENT AGENT CO., LTD.; Room 1508, Huihua Commercial & Trade Building, No. 80, XianLie Zhong Road, Guangzhou, Guangdong 510070 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C07K 14/55 (2006.01)

(11) WO 2006/053508 (13) A1

(21) PCT/CU2005/000009

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) es (26) es

(30) 261-2004

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) CU

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • IMMUNOTHERAPEUTIC FORMULATIONS WITH INTERLEUKIN-2-NEUTRALISING CAPACITY

• FORMULATIONS INMUNOTHERAPEUTIQUES A CAPACITE DE NEUTRALISATION DE L'INTERLEUKINE-2

(71) CENTRO DE INMUNOLGIA MOLECULAR [CU/CU]; Calle 216 esq. 15, Atabey, Playa, Ciudad de La Habana. C.D. 160, Ciudad de La Habana 12100 (CU).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MONTERO CASIMIRO, José Enrique [CU/CU]; Calle 314 No. 2916 entre 29 y 31, Juan de Dios Fraga, La Lisa, Ciudad de la Habana 17 100 (CU). ALONSO SARDUY, Liván Bladimir [CU/CU]; Chamarro # 370 % Arroyo y Puerta Cerrada., Habana Vieja, Ciudad de La Habana 10200 (CU). PEREZ RODRIGUEZ, Rolando [CU/CU]; Juan Delgado #567 entre Ave Acosta y O'farrill, 10 de Oct., Ciudad de La Habana 10500 (CU). LAGE DAVILA, Agustín Bienvenido [CU/CU]; Kohly No. 51 entre 28 y 30, Vedado, Plaza, Ciudad de La Habana 10600 (CU).

(74) VAZQUEZ D'ALVARE, Danice; Ave. Ira #1001Esq. a 10, Miramar, Ciudad de La Habana 11300 (CU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN

KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A22B 5/00 (2006.01)

(11) WO 2006/053509 (13) A1

(21) PCT/DE2005/001637

(22) 17 Sep/sep 2005 (17.09.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 351.3

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DATA ACQUISITION FOR CLASSIFYING SLAUGHTERED ANIMAL BODIES AND FOR THEIR QUALITATIVE AND QUANTITATIVE DETERMINATION

• ACQUISITION DE DONNEES POUR CLASSER DES CORPS D'ANIMAUX D'ABATTAGE ET DETERMINER LEURS QUALITES ET QUANTITES

(71) CSB-SYSTEM AG [DE/DE]; An Fürthenerode, 52511 Geilenkirchen (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SCHIMITZEK, Peter [DE/DE]; Tizianstrasse 4, 52511 Geilenkirchen (DE).

(74) HAUSSINGEN, Peter; Alte Promenade 47, 06526 Sangerhausen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(u)

(51) H01R 43/16 (2006.01)

H01R 13/115 (2006.01)

(11) WO 2006/053510 (13) A1

(21) PCT/DE2005/001774

(22) 5 Oct/oct 2005 (05.10.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 302.5

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CONTACT ELEMENT

• ELEMENT DE CONTACT

(71) CONTI TEMIC MICROELECTRONIC GMBH [DE/DE]; Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) STEINBERGER, Johann [DE/DE]; Berg im Gau Strasse 12, 86564 Brunn (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) F23D 11/34 (2006.01)

(11) WO 2006/053511 (13) A1

(21) PCT/DE2005/001881

(22) 20 Oct/oct 2005 (20.10.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 326.2

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND A DEVICE FOR PRODUCING A FINELY DISPERSED FUEL CLOUD

• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE UNE NEBULISATION DE CARBURANT FINEMENT REPARTIE

(71) WEBASTO AG [DE/DE]; Kraillinger Str. 5, 82131 Stockdorf (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LINSCHIEDT, Mirko [DE/DE]; Robert-Koch Str. 36, 17036 Neubrandenburg (DE). MIETHE, Harald [DE/DE]; Leibnizstr.5, 17036 Neubrandenburg (DE).

(74) WEBASTO AG; Intellectual Property Services and Support Program, mes, Kraillinger Str. 5, 82131 Stockdorf (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(u)

- (51) **F16H 61/12** (2006.01)
F16H 61/04 (2006.01)
F16H 61/32 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053512** (13) A1
- (21) PCT/DE2005/001893
- (22) **22 Oct/oct 2005 (22.10.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 590.7
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR DIAGNOSING DAMAGE IN THE SHIFT MECHANISM OF AN AUTOMATIC GEARBOX
- PROCEDE POUR METTRE EN EVIDENCE UNE DETERIORATION DANS LE SYSTEME DE COMMANDE DE COMMUTATION D'UNE BOITE DE VITESSES AUTOMATIQUE
- (71) LUK LAMELLEN UND KUPPLUNGSBAU BETEILIGUNGS KG [DE/DE]; Industriestrasse 3, 77815 Bühl (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KLUMP, Markus [DE/DE]; Hindenburgstrasse 129, 77830 Bühlertal (DE). WINKELMANN, Stefan [DE/DE]; Am Bühler See 12, 77815 Bühl (DE). PREISNER, Marian [DE/DE]; Silcherstrasse 13, 77815 Bühl (DE). BERGER, Reinhard [DE/DE]; Sassenweg 6, 77815 Bühl (DE).
- (74) LUK LAMELLEN UND KUPPLUNGSBAU BETEILIGUNGS KG; Industriestrasse 3, 77815 Bühl (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F01L 1/344** (2006.01)
F01L 1/352 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053513** (13) A1
- (21) PCT/DE2005/001903
- (22) **25 Oct/oct 2005 (25.10.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 164.2
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROCESS FOR ADJUSTING THE ANGULAR POSITION OF THE CAMSHAFT OF A RECIPROCATING INTERNAL COMBUSTION ENGINE RELATIVE TO THE CRANKSHAFT
- PROCEDE DE REGLAGE DE LA POSITION D'ANGLE DE ROTATION DE L'ARBRE A CAMES D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A PISTON ELEVATEUR PAR RAPPORT AU VILEBREQUIN
- (71) LUK LAMELLEN UND KUPPLUNGSBAU BETEILIGUNGS KG [DE/DE]; Industriestrasse 3, 77815 Bühl (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NGUYEN, Minh Nam [VN/DE]; Ludwig-Jahn-Strasse 4, 77815 Bühl (DE). DELL, Heiko [DE/DE]; Hauptstrasse 114, 77830 Bühlertal (DE). STORK, Holger [DE/DE]; Robert-Schumannstrasse 3, 77815 Bühl (DE).
- (74) LUK LAMELLEN UND KUPPLUNGSBAU BETEILIGUNGS KG; Industriestrasse 3, 77815 Bühl (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G08B 17/12** (2006.01)
A62C 3/02 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053514** (13) A1
- (21) PCT/DE2005/001929
- (22) **20 Oct/oct 2005 (20.10.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 056 958.4
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROCESS FOR MONITORING TERRITORIES IN ORDER TO RECOGNISE FOREST AND SURFACE FIRES
- PROCEDE DE SURVEILLANCE DE TERRITOIRES POUR DETECTER DES INCENDIES DE FORETS ET CONFLAGRATIONS
- (71) IQ WIRELESS GMBH [DE/DE]; Carl-Scheele-Str.14, D-12489 Berlin (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) GRÄSER, Günter [DE/DE]; Kleiststr. 22, D-16341 Schwanebeck (DE). JOCK, Andreas [DE/DE]; Berliner Damm 176, D-15831 Mahlow (DE). KRANE, Uwe [DE/DE]; Lupsteiner Weg 14c, D-14165 Berlin (DE). NEUSS, Hartmut [DE/DE]; Waldpromenade 97, D-15732 Zeuthen (DE). VOGEL, Holger [DE/DE]; Strasse 103 Nr. 18d, D-13156 Berlin (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(u)
-
- (51) **G07G 1/00** (2006.01)
G06F 3/02 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053515** (13) A1
- (21) PCT/DE2005/001930
- (22) **28 Oct/oct 2005 (28.10.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 20 2004 018 054.5
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CASH REGISTER KEYBOARD WITH INPUT DEVICE
- CLAVIER DE CAISSE DOTE D'UN DISPOSITIF D'ENTREE
- (71) WINCOR NIXDORF INTERNATIONAL GMBH [DE/DE]; Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BAITZ, Guenter [DE/DE]; Schwiegersteig 18, 13629 Berlin (DE). WIDMAIER, Dominik [DE/DE]; Livländische Strasse 27, 10715 Berlin (DE).
- (74) WINCOR NIXDORF INTERNATIONAL GMBH; Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **A61M 25/00** (2006.01)
A61B 5/145 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053516** (13) A1
- (21) PCT/DE2005/001945
- (22) **26 Oct/oct 2005 (26.10.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 989.9
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • INTRAVENOUS INDWELLING CATHETER
- CATHETER VEINEUX A DEMEURE
- (71) CHARITÉ-UNIVERSITÄTSMEDI-ZIN BERLIN [DE/DE]; Schuhmannstr. 20/21, 10117 Berlin (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **NOTTER, Michael** [DE/DE]; Potsdamer Str. 31, 12205 Berlin (DE).
- (74) **BITTNER, Thomas, L. et al.** / etc.; Boehmert & Boehmert, Hollerallee 32, 28209 Bremen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51) **F25B 9/06** (2006.01)
F25B 9/00 (2006.01)
F04B 31/00 (2006.01)

- (11) **WO 2006/053517** (13) A1
(21) PCT/DE2005/001981
(22) **29 Oct/oct 2005 (29.10.2005)**
(25) de (26) de
(30) DE 10 2004 056 298.9
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **COMBINED PISTON-EXPANDER COMPRESSOR**
• **DISPOSITIF COMBINE D'EXPANSION-COMPRESSOR A PISTONS**
- (71) **TECHNISCHE UNIVERSITÄT DRESDEN** [DE/DE]; Helmholtzstrasse 10, 01069 Dresden (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **NICKL, Jörg** [DE/DE]; Grundweg 10a, 01744 Malter (DE).
- (74) **SPERLING, Thomas et al.** / etc.; Patentanwälte Dr. Heyner & Dr. Sperling, Niederwaldstrasse 27, 01277 Dresden (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **H01L 27/142** (2006.01)

- (11) **WO 2006/053518** (13) A1
(21) PCT/DE2005/001985
(22) **3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)**
(25) de (26) de
(30) 10 2004 055 225.8
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **ARRANGEMENT COMPRISING A SOLAR CELL AND AN INTEGRATED BY-PASS DIODE**
• **DISPOSITIF COMPRENANT UNE PILE SOLAIRE ET UNE DIODE DE DERIVATION INTEGREE**
- (71) **FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.** [DE/DE]; Hansastrasse 27 c, 80636 München (DE). **RWE SPACE SOLAR POWER GMBH** [DE/DE]; Theresienstr. 2, 74072 Heilbronn (DE). **ALBERT-LUDWIGS-UNIVERSITÄT FREIBURG** [DE/DE]; Fahnbergplatz, 79085 Freiburg (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **VAN RIESEN, Sascha** [DE/DE]; Goethestr. 46, 79100 Freiburg (DE). **LÖCKENHOFF, Rüdiger** [DE/DE]; Breisacher Str. 36, 79106 Freiburg (DE). **STROBL, Gerhard** [DE/DE]; Joiststr. 34, 70439 Stuttgart (DE). **DIETRICH, Ron** [DE/DE]; Sturmfelderstr. 23, 74388 Heilbronn (DE). **KOESTLER, Wolfgang** [DE/DE]; Badener Str. 185, 74074 Heilbronn (DE).
- (74) **GAGEL, Roland**; Landsbergerstrasse 480a, 81241 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F26B 11/04** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053519** (13) A1
(21) PCT/DE2005/001995
(22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**
(25) de (26) de
(30) 10 2004 051 802.5
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE
(30) 10 2005 023 258.2
20 May/mai 2005 (20.05.2005) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **ROTARY DRUM FOR THE AEROBIC HEATING OF POURABLE SOLIDS**

• **TAMBOUR ROTATIF POUR REALISER LE CHAUFFAGE AEROBIE DE SUBSTANCES SOLIDES APTES A L'ECOULEMENT**

- (71) **FAN SEPARATOR GMBH** [DE/DE]; Gewerbegebiet Herzfeld 23A, 59510 Lippetal (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **EICHLER, Dieter** [DE/DE]; Rosenheimer Str. 20, 83109 Grosskarolinenfeld (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B60J 1/20** (2006.01)
B60J 7/00 (2006.01)
B60R 5/04 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053520** (13) A2
(21) PCT/DE2005/001999
(22) **7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)**
(25) de (26) de
(30) 10 2004 055 999.6
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE
(30) 10 2005 024 657.5
30 May/mai 2005 (30.05.2005) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **ROLLER BLIND SYSTEM FOR A MOTOR VEHICLE**
• **SYSTEME DE STORE POUR VEHICULE**
- (71) **WEBASTO AG** [DE/DE]; Krailling Str. 5, 82131 Stockdorf (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **GLASL, Sebastian** [DE/DE]; Waldtruderinger Str. 56A, 81827 München (DE). **ADLHOCH, Christian** [DE/DE]; Planegger Str. 81, 81241 München (DE). **SCHULZ, Horst-Martin** [DE/DE]; Weiherstr. 5, 86947 Weil (DE). **HIRSCHVOGEL, Engelbert** [DE/DE]; Buchgarten 20, 86928 Hofstetten (DE). **BERGMILLER, Alexander** [DE/DE]; Kastanienweg 2 1/2, 86343 Königsbrunn (DE). **OERKE, Philip** [DE/DE]; Kurzbauerstr. 1, 81479 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(u)

(51) **A24F 47/00** (2006.01)
A61M 15/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053521** (13) A1

(21) PCT/DE2005/002004

(22) **9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 056 309.8
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DISPOSABLE INHALER
• DISPOSITIF D'INHALATION JETABLE

(71, 72) **WERNER, Johannes** [DE/DE]; Seebener Str. 31, 06114 Halle (DE).

(74) **KIESEL, Hartmut**; Maier, Kiesel, Dietrich, Friedenstr. 29, 06114 Halle (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)
(u)

(51) **B29C 39/02** (2006.01)

(11) **WO 2006/053522** (13) A1

(21) PCT/DE2005/002007

(22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 776.4
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD FOR PRODUCING PLASTIC MODELS
• PROCÉDÉ POUR RÉALISER DES MODÈLES EN MATIÈRE PLASTIQUE

(71) **RAMPF SERVICES GMBH & CO. KG** [DE/DE]; Albstrasse 37, 72661 Grafenberg (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HORBANSKI, Heinz** [DE/DE]; Heineweg 18, 72581 Dettingen (DE).

BIGGE, Hans-Heinrich [DE/DE]; Raifeisenstr. 16, 72631 Aichtal (DE). **HÖRZ, Jörg** [DE/DE]; Kuhsteiggasse 28, 72581 Dettingen (DE).

(74) **HERZOG, Günter**; Schuster, Müller & Partner, Wiederholdstrasse 10, 70174 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **F16H 7/12** (2006.01)

(11) **WO 2006/053523** (13) A1

(21) PCT/DE2005/002018

(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 329.7
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DEVICE FOR TENSIONING FLEXIBLE MEANS FOR DRIVING UNITS
• DISPOSITIF POUR TENDRE DES MOYENS DE TRACTION POUR L'ENTRAÎNEMENT D'UNITÉS

(71) **LINNIG ANTRIEBSTECHNIK GMBH** [DE/DE]; Riedheimer Str. 5/1, 88677 Markdorf (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **RIECK, Kai** [DE/DE]; Bahnhofstrasse 18, 86368 Gersthofen (DE). **GEBHART, Manfred** [DE/DE]; Bruelstr. 7, 78462 Konstanz (DE). **KRAEMER, Ralf** [DE/DE]; Kolbengasse 3, 88693 Deggenhausertal (DE). **DINGLER, Josef** [DE/DE]; Vogelherdbogen 21, 88069 Tettang (DE).

(74) **DOBLER, Markus et al.** / etc.; Karestrasse 8, 88212 Ravensburg (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **F41H 5/26** (2006.01)
B60R 1/10 (2006.01)
G02B 23/08 (2006.01)

(11) **WO 2006/053524** (13) A1

(21) PCT/DE2005/002019

(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 20 2004 017 818.4
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • VIEWING DEVICE MOUNTED ON A VEHICLE, PARTICULARLY ON A COMBAT VEHICLE
• APPAREIL DE VISION SUR UN VEHICULE, NOTAMMENT SUR UN VEHICULE DE COMBAT

(71) **KRAUSS-MAFFEI WEGMANN GMBH & CO. KG** [DE/DE]; Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **FRIMBERGER, Georg** [DE/DE]; Adalbert-Stifter-Strasse 9, 85716 Unterschleißheim (DE). **FINK, Uwe** [DE/DE]; Bamergasse 9, 85251 Hebertshausen (DE).

(74) **FEDER, Wolf-D.**; Dominikanerstrasse 37, 40545 Düsseldorf (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **F16F 15/134** (2006.01)

(11) **WO 2006/053525** (13) A1

(21) PCT/DE2005/002021

(22) **9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 056 084.6
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • TORSIONAL VIBRATION DAMPER
• AMORTISSEUR DE VIBRATIONS DE TORSION

(71) **LUK LAMELLEN UND KUPPLUNGSBAU BETEILIGUNGS KG** [DE/DE]; Industriestrasse 3, 77815 Bühl (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SCHWEDERLE, Philippe** [FR/FR]; Rue Sebastopol 8, 67000 Strasbourg (FR). **JÄCKEL, Johann** [DE/DE]; Sonnenhang 16a, 77830 Bühlertal (DE). **KOOY, Ad** [DE/DE]; Metzenhalde 2, 77886 Lauf (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **F04B 27/10** (2006.01)
F04B 53/00 (2006.01)
F16C 27/06 (2006.01)
F16C 27/08 (2006.01)

(11) **WO 2006/053526** (13) A1

(21) PCT/DE2005/002022

(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 056 081.1
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004)

DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • AXIAL PISTON MACHINE

• MACHINE A PISTONS AXIAUX

(71) LUK FAHRZEUG-HYDRAULIK GMBH & CO. KG [DE/DE]; Georg-Schaeffler-Strasse 3, 61352 Bad Homburg v.d.H. (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BECKER, Uwe [DE/DE]; Eduard-Otto-Strasse 21, 35510 Butzbach (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **F23D 11/44** (2006.01)
B60H 1/22 (2006.01)

(11) **WO 2006/053527** (13) A1

(21) PCT/DE2005/002026

(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 436.6
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)

DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • LIQUID FUEL PREHEATING DEVICE
• DISPOSITIF DE PRECHAUFFAGE D'UN COMBUSTIBLE LIQUIDE

(71) WEBASTO AG [DE/DE]; Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SCHLAUS, Fabian [DE/DE]; Dresdner Str. 6, 82110 Germering (DE). BUTENKO, Sergej [UA/DE]; Preysingstr. 26, 81667 München (DE). JAHN, Matthias [DE/DE]; Grubmühlerfeldstr. 13, 82131 Gauting (DE). GEISLER, Mark [DE/DE]; Austr. 31, 83646 Bad Tölz (DE). KEPPLER, Michael [DE/DE]; Parkstrasse 8b, 82008 Unterhaching (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(u)

(51) **H04R 17/02** (2006.01)

(11) **WO 2006/053528** (13) A1

(21) PCT/DE2005/002030

(22) 11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 056 200.8
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004)

DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ELECTROACOUSTIC TRANSDUCER
• TRANSDUCTEUR ELECTROACOUSTIQUE

(71) TECHNISCHE UNIVERSITÄT DARMSTADT [DE/DE]; Karolinenplatz 5, 64289 Darmstadt (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HILLENBRAND, Joachim [DE/DE]; Untergasse 8 a, 64291 Darmstadt (DE). ZHANG, Xiaoqing [CN/DE]; Heidenreichstr. 36, 64287 Darmstadt (DE). SESSLER, Gerhard [DE/DE]; Fichtestrasse 30 b, 64285 Darmstadt (DE).

(74) WEBER-BRULS, Dorothée et al. / etc.; Boehmert & Boehmert, Hollerallee 32, 28209 Bremen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **H05B 41/04** (2006.01)
H05B 41/288 (2006.01)

(11) **WO 2006/053529** (13) A1

(21) PCT/DE2005/002031

(22) 11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 976.7
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)

DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CIRCUIT ARRANGEMENT FOR OPERATING A HIGH PRESSURE DISCHARGE LAMP

• CIRCUIT POUR FAIRE FONCTIONNER UNE LAMPE A DECHARGE A HAUTE PRESSION

(71) PATENT-TREUHAND-GESELLSCHAFT FÜR ELEKTRISCHE GLÜHLAMPEN MBH [DE/DE]; Hellabrunner Str. 1, 81543 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SIESSEGER, Bernhard [DE/DE]; Wirtstr. 15, 81539 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B60B 27/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/053530** (13) A1

(21) PCT/DE2005/002033

(22) 11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 205.3
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)

DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • UNIT COMPRISING AT LEAST ONE CARRIER AND A WHEEL BEARING

• UNITE CONSTITUEE D'AU MOINS UN SUPPORT ET D'UN ROULEMENT DE ROUE

(71) SCHAEFFLER KG [DE/DE]; Georg-Schäfer-Strasse 30, 97421 Schweinfurt (DE). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NIEBLING, Peter [DE/DE]; Jahnstrasse 2a, 97688 Bad Kissingen (DE). RUOFF, Gottfried [DE/DE]; Badersgraben 17, 97464 Niederwerrn (DE). DÖPPLING, Horst [DE/DE]; Adolf-Kolping-Str. 9, 91074 Herzogenaurach (DE). DLUGAI,

Darius [DE/DE]; Sonnenstrasse 17, 97421 Schweinfurt (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **F16C 19/18** (2006.01)
B60B 27/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053531** (13) A2

(21) PCT/DE2005/002034

(22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 786.1

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE

(30) 60/655,337

22 Feb/fév 2005 (22.02.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • WHEEL BEARING UNIT

• UNITE DE ROULEMENT DE ROUE

(71) **SCHAEFFLER KG** [DE/DE]; Georg-Schäfer-Strasse 30, 9721 Schweinfurt (DE). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **NIEBLING, Peter** [DE/DE]; Jahnstrasse 2a, 97688 Bad Kissingen (DE). **MASUR, Ernst** [DE/DE]; Am Trieb 10, 97508 Untereuerheim (DE). **RUOFF, Gottfried** [DE/DE]; Badersgraben 17, 97464 Oberwerrn (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **F16C 19/36** (2006.01)

(11) **WO 2006/053532** (13) A1

(21) PCT/DE2005/002035

(22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 227.4

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • TAPERED ROLLER BEARING

• ROULEMENT A ROULEAUX CONIQUES

(71) **SCHAEFFLER KG** [DE/DE]; Georg-Schäfer-Strasse 30, 97421 Schweinfurt (DE). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HOFMANN, Heinrich** [DE/DE]; Altstadtstrasse 17, 97422 Schweinfurt (DE). **DE BOER, Johannes** [DE/DE]; Klingenholtzstrasse 11, 97532 Üchtelhausen (DE). **DÖPPLING, Horst** [DE/DE]; Adolf-Kolping-Str. 9, 91074 Herzogenaurach (DE). **WILM, Bernhard** [DE/DE]; Höllweg 2, 97720 Nüdlingen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **B60B 27/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/053533** (13) A1

(21) PCT/DE2005/002036

(22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 204.5

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • UNIT COMPRISING A WHEEL BEARING AND AT LEAST ONE VEHICLE-SIDED FIXED SUPPORT

• UNITE CONSTITUEE D'UN PALIER DE ROUE ET D'AU MOINS UN SUPPORT FIXE COTE VEHICULE

(71) **SCHAEFFLER KG** [DE/DE]; Georg-Schäfer-Strasse 30, 97421 Schweinfurt (DE). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **NIEBLING, Peter** [DE/DE]; Jahnstrasse 2a, 97688 Bad Kissingen (DE). **RUOFF, Gottfried** [DE/DE]; Badersgraben 17, 97464 Oberwerrn (DE). **DÖPPLING, Horst** [DE/DE]; Adolf-Kolping-Str. 9, 91074 Herzogenaurach (DE). **DLUGAI, Darius** [DE/DE]; Sonnenstrasse 17, 97421 Schweinfurt (DE). **STOPP, Ralf** [DE/DE]; Im Grün 49, 77815 Bühl (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **B01J 8/02** (2006.01)

C01B 3/38 (2006.01)

B01J 4/00 (2006.01)

B01J 19/24 (2006.01)

B01J 19/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053534** (13) A1

(21) PCT/DE2005/002041

(22) **12 Nov/nov 2005 (12.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 425.0

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • REFORMER MIXING CHAMBER AND METHOD FOR THE OPERATION THEREOF

• CHAMBRE DE MELANGE POUR REFORMEUR ET PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER CELLE-CI

(71) **FORSCHUNGSZENTRUM JÜLICH GMBH** [DE/DE]; Wilhelm-Johnen-Strasse, 52425 Jülich (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PORS, Zdenek** [CZ/DE]; Kurfürstenstr. 10, 52428 Jülich (DE). **TSCHAUDER, Andreas** [DE/DE]; Kalrather Str. 21, 50181 Bedburg (DE). **PASEL, Joachim** [DE/DE]; Dr. Halbguith-Str. 17, 52428 Jülich (DE). **PETERS, Ralf** [DE/DE]; Heckenweg 14, 52080 Aachen (DE). **STOLTEN, Detlef** [DE/DE]; Sperberweg 2, 52076 Aachen (DE).

(74) **FORSCHUNGSZENTRUM JÜLICH GMBH**; Fachbereich Patente, 52425 Jülich (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C01B 3/38** (2006.01)

(11) **WO 2006/053535** (13) A1

(21) PCT/DE2005/002043

(22) **12 Nov/nov 2005 (12.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 426.9

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • REFORMER MIXING CHAMBER AND METHOD FOR THE OPERATION THEREOF

- CHAMBRE DE MELANGE POUR REFORMEUR ET PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER CELLE-CI
- (71) **FORSCHUNGSZENTRUM JÜLICH GMBH** [DE/DE]; Wilhelm-Johnen-Strasse, 52425 Jülich (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **PETERS, Ralf** [DE/DE]; Heckenweg 14, 52080 Aachen (DE). **CREMER, Paul** [DE/DE]; Martin-Flücken-Str. 2a, 50181 Bedburg (DE). **PASEL, Joachim** [DE/DE]; Halbsguth-Str. 17, 52428 Jülich (DE). **PORS, Zdenek** [CZ/DE]; Kurfürstenstr. 10, 52428 Jülich (DE). **STOLTEN, Detlef** [DE/DE]; Sperberweg 2, 52076 Aachen (DE).
- (74) **FORSCHUNGSZENTRUM JÜLICH GMBH**; Fachbereich Patente, 52425 Jülich (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) **WO 2006/053536** (13) A1
- (21) PCT/DE2005/002045
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 513.3
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **STACKABLE SHOPPING TROLLEY**
• **CHARIOT EMPILABLE**
- (71) **WANZL METALLWARENFABRIK GMBH** [DE/DE]; Postfach 11 29, 89336 Leipheim (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BLAHA, Martin** [DE/DE]; Wortwinstrasse 11, 89335 Ichenhausen-Hochwang (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B60G 7/00** (2006.01)
F16C 11/06 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053538** (13) A1
- (21) PCT/DE2005/002055
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 961.9
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **JOINT UNIT**
• **ARTICULATION**
- (71) **ZF FRIEDRICHSHAFEN AG** [DE/DE]; 88038 Friedrichshafen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KUNZE, Ralf** [DE/DE]; Kirchbreite 12, 49152 Bad Essen (DE). **KNOPP, Sören** [DE/DE]; Grosse Heide 26, 49179 Ostercapeln (DE). **BUHL, Manfred** [DE/DE]; Feldstrasse 30, 49143 Bissendorf (DE). **HELMS,**
- Heinfried** [DE/DE]; Hördinghauser Strasse 38, 49152 Bad Essen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- Declarations / Déclarations :
(r)
(s)
(u)
-
- (51) **H01M 4/68** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053539** (13) A1
- (21) PCT/DE2005/002056
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 283.5
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **MESH FOR AN ELECTRODE OF A LEAD ACCUMULATOR**
• **GRILLE POUR UNE ÉLECTRODE D'UN ACCUMULATEUR AU PLOMB**
- (71) **AKKUMULATORENFABRIK MOLL GMBH + CO. KG** [DE/DE]; Angerstr. 50, 96231 Bad Staffelstein (DE). **DSL DRESDEN MATERIAL-INNOVATION GMBH** [DE/DE]; Helmholtzstrasse 20, 01069 Dresden (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WARLIMONT, Hans** [DE/DE]; Am Weinberg 2, 63579 Freigericht (DE). **HOFMANN, Thomas** [DE/DE]; Niederwaldplatz 7, 01277 Dresden (DE). **GELBKE, Manfred** [DE/DE]; Pferdsfelder Weg 33, 96231 Bad Staffelstein (DE).
- (74) **ULLRICH & NAUMANN**; Luisenstr. 14, 69115 Heidelberg (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)

- (51) **F23D 11/40** (2006.01)
F23D 9/00 (2006.01)
F23D 11/24 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053540** (13) A1
(21) PCT/DE2005/002059
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) de (26) de
(30) 10 2004 055 487.0
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • BURNER FOR A HEATER DEVICE WITH IMPROVED IMPACT DISC
• BRULEUR POUR UN APPAREIL DE CHAUFFAGE PRESENTANT UN DEFLECTEUR AMELIORE
- (71) **WEBASTO AG** [DE/DE]; Kraillinger Str. 5, 82131 Stockdorf (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **PÖHNER, Michael** [DE/DE]; Freystr. 1 RGB, 80802 München (DE). **WIDEMANN, Friedrich** [DE/DE]; Siegmansstrasse 14, 81241 München (DE). **WEBER, Steffen** [DE/DE]; Hamburger Ring 14, 17389 Anklam (DE). **STEFFENS, Jan** [DE/DE]; Römerstrasse 6, 82287 Isenwang (DE).
- Published / Publiée : (c)
Declarations / Déclarations :
(s)
(u)
-
- (51) **F23D 11/40** (2006.01)
F23D 11/24 (2006.01)
F23D 9/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053542** (13) A1
(21) PCT/DE2005/002061
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) de (26) de
(30) 10 2004 055 438.2
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • BURNER FOR A HEATING DEVICE WITH IMPROVED FUEL SUPPLY IMPROVED HEAT SHIELD AND IMPROVED IMPACT DISC
• BRULEUR POUR UN APPAREIL DE CHAUFFAGE, PRESENTANT UNE ALIMENTATION EN COMBUSTIBLE, UN ECRAN THERMIQUE ET UN DEFLECTEUR AMELIORE
- (71) **WEBASTO AG** [DE/DE]; Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **PÖHNER, Michael** [DE/DE]; Freystr. 1 RGB, 80802 München (DE). **WIDEMANN, Friedrich** [DE/DE]; Siegmansstrasse 14, 81241 München (DE). **WEBER, Steffen** [DE/DE]; Hamburger Ring 14, 17389 Anklam (DE). **STEFFENS, Jan** [DE/DE]; Römerstrasse 6, 82287 Isenwang (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
(u)
-
- (51) **B65D 75/58** (2006.01)
B65D 75/48 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053544** (13) A1
(21) PCT/DE2005/002064
(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
(25) de (26) de
(30) 20 2004 017 916.4
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE
- (71) **Leonhard Olgemöeller Fricke**; Postfach 10 09 62, 80083 München, (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
(u)
-
- (51) **F23D 9/00** (2006.01)
F23D 11/40 (2006.01)
F23D 11/24 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053541** (13) A1
(21) PCT/DE2005/002060
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) de (26) de
(30) 10 2004 055 437.4
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • BURNER FOR A HEATING DEVICE WITH IMPROVED FUEL SUPPLY
• BRULEUR POUR UN APPAREIL DE CHAUFFAGE, PRESENTANT UNE ALIMENTATION EN COMBUSTIBLE AMELIOREE
- (71) **WEBASTO AG** [DE/DE]; Kraillinger Str. 5, 82131 Stockdorf (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PACKAGING FOR A LIQUID TO PASTY PRODUCT
• EMBALLAGE POUR UN PRODUIT LIQUIDE A PATEUX
- (71) KLOCKE VERPACKUNGS-SERVICE GMBH [DE/DE]; Max-Becker-Strasse 6, 76356 Weingarten (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KLOCKE, Hartmut [DE/DE]; Damschke-Strasse 104, 76133 Karlsruhe (DE).
- (74) FRANK, Gerhard et al. / etc.; Mayer Frank Schön, Schwarzwaldstrasse 1A, 75173 Pforzheim (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B65B 1/28** (2006.01)
B65D 33/16 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053545** (13) A1
- (21) PCT/DE2005/002065
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 20 2004 017 855.9
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COUPLING SEAL DOCKING DEVICE COMPRISING TWO OF SAID COUPLING SEALS AND CONTAINER COMPRISING AT LEAST ONE OF SAID COUPLING SEALS
• FERMETURE A ACCOUPLEMENT, DISPOSITIF D'ACCROCHAGE COMPORTANT DEUX FERMETURES A ACCOUPLEMENT ET CONTENEUR PRESENTANT AU MOINS UNE FERMETURE A ACCOUPLEMENT
- (71) GEA BUCK VALVE GMBH [DE/DE]; Mauchener Strasse 14, 79379 Müllheim (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) STOYE, Joachim [DE/DE]; Johanniterweg 2a, 79395 Neuenburg-Grissheim (DE). KOCH, Martin [DE/DE]; Johanniterweg 1, 79395 Neuenburg (DE). LAIS, Peter [DE/DE]; Am Brunnenbuck 9, 79424 Auggen (DE). GREINER, Christian [DE/DE]; Alte Mühlenstrasse 13, 79539 Lörrach (DE).
- (74) METTEN, Karl-Heinz; Boehmert & Boehmert, Hollerallee 32, 28209 Bremen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
Declarations / Déclarations :
(i)
(u)
-
- (51) **B60J 5/10** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053547** (13) A2
- (21) PCT/DE2005/002068
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 056 153.2
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
- (30) 10 2004 056 141.9
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HATCH FOR A MOTOR VEHICLE
• CAPOT POUR UN VEHICULE AUTOMOBILE
- (71) BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH & CO. KG, COBURG [DE/DE]; Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg (DE).
- (72, 75) SITZLER, Rolf [DE/DE]; Ludw.-Feuerbachstrasse 60, 90489 Nürnberg (DE). STENZEL, Manfred [DE/DE]; Friedrichstrasse 13, 96047 Bamberg (DE). GROSS, Marco [DE/DE]; Tiefenbachstrasse 46, 66887 Rammelsbach (DE). CZWIELONG, Volker [DE/DE]; Gräfin-Jutta-Strasse 8, 66709 Weiskirchen (DE). BRUNKERT, Daniel [DE/DE]; Halbersdorfer Hauptstrasse 5, 96185 Halbersdorf (DE). JESCHKE, Diana [DE/DE]; Nürnberger Strasse 195c, 96050 Bamberg (DE).
- (74) BAUMGÄRTEL, Gunnar; Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (51) **B62M 19/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053546** (13) A1
- (21) PCT/DE2005/002066
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 614.8
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE
- (30) 10 2005 009 821.5
1 Mar/mar 2005 (01.03.2005) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HYDRAULIC DRIVE UNIT
• UNITE D'ENTRAINEMENT HYDRAULIQUE
- (71, 72) MATUZIC, Stefan [DE/DE]; Bovestr. 39, 22043 Hamburg (DE).
(only for / seulement pour US)
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B60J 5/10** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053548** (13) A2
- (21) PCT/DE2005/002069
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 056 153.2
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
- (30) 10 2004 056 141.9
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HATCH FOR A MOTOR VEHICLE
• CAPOT POUR UN VEHICULE AUTOMOBILE
- (71) BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH & CO. KG [DE/DE]; Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg (DE).
- (72, 75) SITZLER, Rolf [DE/DE]; Königsberger Strasse 70, 90411 Nürnberg (DE). STENZEL, Manfred [DE/DE]; Friedrichstrasse 13, 96047 Bamberg (DE). GROSS, Marco [DE/DE]; Tiefenbachstrasse 46, 66887 Rammelsbach (DE). CZWIELONG, Volker [DE/DE]; Gräfin-Jutta-Strasse 8, 66709 Weiskirchen (DE). BRUNKERT, Daniel [DE/DE]; Halbersdorfer Hauptstrasse 5, 96185 Halbersdorf (DE). JESCHKE, Diana [DE/DE]; Nürnberger Strasse 195c, 96050 Bamberg (DE).
- (74) BAUMGÄRTEL, Gunnar; Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B65H 3/22** (2006.01)
A41H 43/02 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053549** (13) A1
- (21) PCT/DE2005/002070
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 974.0
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEVICE FOR MANIPULATING NON-RIGID ITEMS
- DISPOSITIF POUR ACTIONNER DES PARTIES MANQUANT DE FLEXIBILITE
- (71) **MAJA-MASCHINENFABRIK HERMANN SCHILL GMBH & CO. KG** [DE/DE]; Tullastrasse 4, 77694 Kehl-Goldscheuer (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SCHILL, Joachim** [DE/DE]; Uhlandstrasse 3b, 77694 Kehl (DE). **ILCH, Hartmut** [DE/DE]; Kronenhofallee 6, 77694 Kehl (DE).
- (74) **LUCHT, Silvia**; Werderring 15, 79098 Freiburg (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B65D 41/34** (2006.01)
A61M 5/31 (2006.01)
A61M 5/50 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053550** (13) A1
- (21) PCT/DE2005/002075
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 453.6
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TAMPER-PROOF CLOSURE
- BOUCHON DE SECURITE
- (71) **SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE]; Müllerstrasse 178, 13353 Berlin (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WITOWSKI, Norbert** [DE/DE]; Adenemer Weg 22, 38302 Wolfenbüttel (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) **B60R 21/26** (2006.01)
B60R 21/20 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053551** (13) A1
- (21) PCT/DE2005/002076
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 20 2004 018 214.9
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ADAPTER FOR CONNECTING A GAS GENERATOR TO AN AIR BAG
- ADAPTEUR PERMETTANT DE RELIER UN GENERATEUR DE GAZ ET UN SAC CONTENANT DU GAZ
- (71) **TAKATA-PETRI (ULM) GMBH** [DE/DE]; Lise-Meitner-Strasse 3, 89081 Ulm (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **EINSIEDEL, Heinrich** [DE/DE]; Bleichstrasse 40, 89077 Ulm (DE). **BAUMGARTNER, Peter** [DE/DE]; Amselweg 12, 89297 Roggenburg (DE). **GLÖCKLER, Oliver** [DE/DE]; Unterer Flurweg 7, 89081 Nersingen (DE). **VÖLK, Jürgen** [DE/DE]; Bismarckstrasse 40, 89129 Langenau (DE).
- (74) **BAUMGÄRTEL, Gunnar**; Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B60N 2/02** (2006.01)
H01H 25/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053552** (13) A1
- (21) PCT/DE2005/002077
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 056 077.3
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SEAT ADJUSTMENT MECHANISM COMPRISING A ROTATIVE ACTUATING ELEMENT
- ACTIONNEUR DE REGLAGE DE SIEGE DE VEHICULE COMPRENANT AU MOINS UN ELEMENT DE COMMANDE POUVANT TOURNER
- (71) **DELPHI TECHNOLOGIES, INC.** [US/US]; 5725 Delphi Drive, Troy, MI 48007 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SCHNEISS, Rüdiger** [DE/DE]; Rosenstrasse 14, 55629 Seesbach (DE). **FREITAG, Klaus** [DE/DE]; Am Rheinberg 8a, 55411 Bingen (DE).
- (74) **BECKER, Bernd**; Becker & Aue, Saarlandstrasse 66, 55411 Bingen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) **WO 2006/053553** (13) A2
- (21) PCT/DE2005/002078
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 810.8
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MOTOR VEHICLE DOOR LOCK
- FERMETURE DE PORTIERE DE VEHICULE
- (71) **KIEKERT AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE]; Kettwiger Strasse 12-24, 42579 Heiligenhaus (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MENKE, Johannes-Theodor** [DE/DE]; Am Nordhang 85, 42551 Velbert (DE).
- (74) **KIEKERT AKTIENGESELLSCHAFT**; Abt. CD-P (Patente), Kettwiger Strasse 12-24, 42579 Heiligenhaus (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK

DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) *F03D 1/00* (2006.01)
F03D 1/06 (2006.01)
F03D 11/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053554** (13) A2

(21) PCT/DE2005/002081

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 056 340.3
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DEVICE AND METHOD FOR MOUNT-
ING AND/OR DISMANTLING A COM-
PONENT OF A WIND TURBINE

• DISPOSITIF ET PROCEDE POUR LE
MONTAGE ET/OU LE DEMONTAGE
D'UN COMPOSANT D'UNE EOLIENNE

(71) **REPOWER SYSTEMS AG** [DE/DE]; Al-
sterkrugchaussee 378, 22335 Hamburg (DE).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **TREDE, Aif** [DE/DE]; Ahrenvieler
Weg 20, 25885 Immenstedt (DE). **MIER,
Mathias** [DE/DE]; Bellmannstrasse 12,
25813 Husum (DE). **FUGLSANG-PE-
TERSEN, Jochen** [DE/DE]; Danziger
Strasse 4, 25746 Heide (DE).

(74) **GROTH, Wieland**; Schopenstehl 22, 20095
Hamburg (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)
(u)

(51) *C07D 231/22* (2006.01)
C07D 403/04 (2006.01)
A61K 31/501 (2006.01)
A61P 43/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053555** (13) A2

(21) PCT/DE2005/002086

(22) **20 Nov/nov 2005 (20.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 056 226.1
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • NOVEL LYSYL OXIDASE IN-
HIBITORS

• NOUVEAUX INHIBITEURS DE LA LY-
SYLOXYDASE

(71, 72) **BURCHARDT, Elmar, Reinhold**
[DE/DE]; Damaschkeweg 69, 42113 Wup-
pertal (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) *A61K 31/437* (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053556** (13) A1

(21) PCT/DK2004/000460

(22) **29 Jun/juin 2004 (29.06.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • TREATMENT OF NEUROPATHIC
PAIN, FIBROMYALGIA OR RHEUMA-
TOID ARTHRITIS

• TRAITEMENT DE DOULEUR NEURO-
PATHIQUE, DE FIBROMYALGIE OU
DE POLYARTHRITE RHUMATOÏDE

(71) **H. LUNDBECK A/S** [DK/DK]; Ottiliavej 9,
DK-2500 Valby (DK).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **EBERT, Bjarke** [DK/DK]; Kålundsvvej
5, DK-3520 Farum (DK). **SANCHEZ,
Connie** [DK/DK]; Østerager 58, DK-2600
Glostrup (DK).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51) *A47B 47/00* (2006.01)

(11) **WO 2006/053557** (13) A1

(21) PCT/DK2004/000801

(22) **19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • A BUILDING SYSTEM, A PLATE
MEMBER, A PIN MEMBER AND A
BRACKET MEMBER FOR USE IN
SAID BUILDING SYSTEM

• SYSTÈME DE CONSTRUCTION, OR-
GANE DE PLAQUE, ORGANE DE
BROCHE ET ORGANE DE SUPPORT À
UTILISER DANS LEDIT SYSTÈME DE
CONSTRUCTION

(71) **EKJ HOLDING APS** [DK/DK]; Nystedvej
21, DK-7400 Herning (DK).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **JENSEN, Egon, Kjær** [DK/DK];
Bogfinkevej 3, DK-7400 Herning (DK).
BINDESBØL, Tommy [DK/DK]; Sønder-
gade 13, DK-7280 Sdr. Felding (DK).

(74) **PATRADE A/S**; Fredens Torv 3A, DK-8000
Aarhus_C (DK).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51) *A61J 7/00* (2006.01)

(11) **WO 2006/053558** (13) A1

(21) PCT/DK2005/000726

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) PA 2004 01773
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DK

(30) 60/628,487
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MOUTH ADAPTER
• ADAPTATEUR BUCCAL

(71) **ZIMPL APS** [DK/DK]; Bøgeallé 5,
DK-2970 Hørsholm (DK).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **LØWENSTEIN, Rikke** [DK/DK]; Fu-
glevangsvej 9, 5., DK-1962 Frederiksberg C.
(DK).

(74) **ZACCO DENMARK A/S**; Hans
Bekkevolds Allé 7, DK-2900 Hellerup (DK).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE

- SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F16H 25/20** (2006.01)
F16H 19/00 (2006.01)
A47B 9/12 (2006.01)
A47B 9/20 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053559** (13) A2
- (21) PCT/DK2005/000728
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) da (26) en
- (30) PA 2004 01787
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DK
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A LINEAR ACTUATOR
• ACTIONNEUR LINEAIRE
- (71) **LINAK A/S [DK/DK]**; Smedevænget 8, Guderup, DK-6430 Nordborg (DK).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KLINKE, Norbert [DK/DK]**; Sønder Kettingsskov 19, DK-6440 Augustenborg (DK). **NIELSEN, Jens, Jørgen [DK/DK]**; Brombjerg 6, DK-6310 Broager (DK).
- (74) **LINAK A/S**; Patent Department, P.O. Box 238, DK-9100 Aalborg (DK).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A47K 13/10** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053560** (13) A1
- (21) PCT/DK2005/000729
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) PA 2004 01786
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DK
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AUTOMATIC CLOSURE MECHANISM FOR A TOILET SEAT
• MECANISME DE FERMETURE AUTOMATIQUE POUR UN SIEGE DE TOILETTES
- (71) **PRESSALIT GROUP A/S [DK/DK]**; Pressalitvej 1, DK-8680 Ry (DK).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WIIG, Martin [DK/DK]**; Holme Ringvej 125, DK-8260 Viby J (DK).
- (74) **PATRADE A/S**; Fredens Torv 3A, DK-8000 Aarhus C (DK).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B26D 3/28** (2006.01)
B26D 7/06 (2006.01)
B26D 7/18 (2006.01)
B26D 7/02 (2006.01)
B26D 9/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053561** (13) A1
- (21) PCT/DK2005/000730
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) PA 2004 01776
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DK
- (30) PA 2005 01027
13 Jul/juillet 2005 (13.07.2005) DK
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A CUTTING APPARATUS
• APPAREIL DE DECOUPE
- (71) **SCANVAEGT INTERNATIONAL A/S [DK/DK]**; P.O. Pedersens Vej 18, DK-8200 Århus N (DK).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KROGH, Mikael [DK/DK]**; Mosrosevej 6, DK-8541 Skodstrup (DK). **SØRENSEN, Gorm [DK/DK]**; Hegnedevæjen 3, DK-3720 Aakirkeby (DK). **BOSS, Henrik [DK/DK]**; Brommevej 26, DK-3760 Gudhjem (DK). **MORTENSEN, Ole, Schou [DK/DK]**; Svanekevej 1, DK-3700 Ronne (DK).
- (74) **PATENTGRUPPEN APS**; Arosgaarden, Aaboulevarden 31, DK-8000 Aarhus C (DK).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **E03F 7/06** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053562** (13) A1
- (21) PCT/DK2005/000732
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) PA 2004 01794
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DK
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • RODENT ENTRY PREVENTION DEVICE
• DISPOSITIF EMPÊCHANT LA PÉNÉTRATION DES RONGEURS
- (71, 72) **THIIM, Christian [DK/DK]**; Fynsgade 9, DK-7400 Herning (DK).
- (74) **PATRADE A/S**; Fredens Torv 3A, DK-8000 Aarhus (DK).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A23L 1/217** (2006.01)
A23L 1/216 (2006.01)
A23L 1/05 (2006.01)
A23L 1/212 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053563** (13) A2
- (21) PCT/DK2005/000733
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,726
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROCESS FOR REDUCING ACRYLAMIDE
• PROCESSUS DE REDUCTION D'ACRYLAMIDE
- (71) **NOVOZYMES A/S [DK/DK]**; Krogshoejvej 36, DK-2880 Bagsvaerd (DK). **PROCTOR & GAMBLE, INC. [US/US]**; One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HENDRIKSEN, Hanne, Vang, [DK/DK]**; Vejlemosevej 5A, DK-2840 Holte (DK). **STRINGER, Mary, Ann [US/DK]**; Soeborg Hovedgade 39C, 3 tv., DK-2860 Soeborg (DK). **ERNST, Steffen [DK/DK]**; Edelsmindevej 18, DK-2700 Broenshoej (DK). **HELDT-HANSEN, Hans, Peter, [DK/DK]**; Vangeledet 53, DK-2830 Virum (DK). **SCHAFFERMAYER, Richard, Gerald, [US/US]**; 691 Buff Court, Glendale, OH 45231 (US). **CORRIGAN, Patrick, Joseph, [US/US]**; 6 Richardson Drive, Glendale, OH 45246 (US).
- (74) **NOVOZYMES A/S**; Patents, Krogshoejvej 36, DK-2880 Bagsvaerd (DK).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN

- KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *C12N 9/96* (2006.01)
C12N 9/98 (2006.01)
A61K 9/50 (2006.01)
C11D 3/386 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053564** (13) A2
- (21) PCT/DK2005/000734
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) PA 2004 01783
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DK
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • STABILISATION OF GRANULES COMPRISING ACTIVE COMPOUNDS
• STABILISATION DE GRANULES COMPRENANT DES COMPOSES ACTIFS
- (71) **NOVOZYMES A/S** [DK/DK]; Krogshøjvej 36, DK-2880 Bagsværd (DK).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MARKUSSEN, Erik, Kjær** [DK/DK]; Tornekrogen 18, DK-3500 Værløse (DK).
JENSEN, Poul, Erik [DK/DK]; Lathyrusvej 3, DK-3450 Allerød (DK).
- (74) **NOVOZYMES A/S**; Patents, Krogshøjvej 36, DK-2880 Bagsværd (DK).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *C12N 15/80* (2006.01)
C12N 15/12 (2006.01)
C12N 15/29 (2006.01)
C07K 14/435 (2006.01)
C07K 14/415 (2006.01)
C12N 15/82 (2006.01)
A61K 38/16 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053565** (13) A2
- (21) PCT/DK2005/000735
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) PA 2004 01797
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DK
- (30) PA 2004 01798
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DK
- (30) PA 2004 01795
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DK
- (30) PA 2004 01799
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DK
- (30) PA 2004 01796
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DK
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • POLYPEPTIDES HAVING ANTIMICROBIAL ACTIVITY AND POLYNUCLEOTIDES ENCODING SAME
• POLYPEPTIDES ANTIMICROBIENS ET POLYNUCLEOTIDES LES CODANT
- (71) **NOVOZYMES A/S** [DK/DK]; Krogshøjvej 36, DK-2880 Bagsværd (DK).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **RAVENTOS, Dorotea, Raventos; Ejlersvej 13, DK-3050 Humleback (DK). MYGIND, Per, Holse; Soeborg Park Allé 60, DK-2860 Soeborg (DK). HANSEN, Mogens, Trier; Mosevang 9, DK-3540 Lyngø (DK). SOERENSEN, Marianne, Vind; Gulddyssevangenget 9, Gundsoemagle, DK-4000 Roskilde (DK). SANDVANG, Dorthe; Gyldenlakvej 29, DK-2300 Koebenhavn S (DK).**
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *G06Q 10/00* (2006.01)
- (11) **WO 2006/053566** (13) A1
- (21) PCT/DK2005/000736
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/994,781
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SHIPPING CONTAINER MONITORING AND TRACKING SYSTEM
• SYSTEME DE SURVEILLANCE ET DE SUIVI POUR CONTENEURS D'EXPEDITION
- (71) **A.P. MØLLER-MÆRSK A/S** [DK/DK]; Esplanaden 50, DK-1098 Copenhagen K (DK).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BRAUN, Cynthia Marie** [US/US]; P.O. Box 17, Branchville, NJ 07826 New Jersey, Sussex (US).
- (74) **ELMEROS PATENTS APS**; Toldbodgade 31, DK-1253 Copenhagen K (DK).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *C07K 14/525* (2006.01)
C07K 14/715 (2006.01)
C07K 14/47 (2006.01)
G01N 33/68 (2006.01)
C12N 15/62 (2006.01)
A61K 38/19 (2006.01)
A61K 38/17 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053568** (13) A1
- (21) PCT/DK2005/000742
- (22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (25) en (26) en
- (30) PA 2004 01813
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) DK
- (30) 60/629,343
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TNF ANTAGONISTS
• ANTAGONISTES DU TNF
- (71) BOREAN PHARMA A/S [DK/DK]; Gustav Wieds Vej 10, DK-8000 Århus C (DK).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HOLTET, Thor Las [DK/DK]; Strandvejen 4, DK-8410 Rønne (DK). ANDERSEN, Mikkel, Holmen [DK/DK]; Skt. Pauls Gade 68, 1. Sal, DK-8000 Århus C (DK). OTTOW, Helle, Krogh [DK/DK]; Langballevej 74, DK-8320 Mårslet (DK). MUNCH, Mette [DK/DK]; Skagenvej 21, DK-8250 Egå (DK). NIELAND, Josephus, Dirk [NL/DK]; Skovbrynet 42, DK-8000 Århus C (DK).
- (74) INSPICOS A/S; Bøge Allé 3, P.O. Box 45, DK-2970 Horsholm (DK).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B67C 3/08 (2006.01)
B67C 3/06 (2006.01)
- (11) WO 2006/053570 (13) A1
- (21) PCT/DK2005/000745
- (22) 22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,619
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CONVEYOR/SORTER APPARATUS AND METHOD
• APPAREIL ET PROCÉDE DE TRANSPORT/TRI
- (71) FKILOGISTEX A/S [DK/DK]; P.O. Pedersens Vej 10, DK-8200 Århus N (DK).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LYKKEGAARD, Uffe [DK/DK]; Carl Blochs Gade 31, 1. TV., DK-8000 Århus C (DK).
- (74) PLOUGHMANN & VINGTOFT A/S; Sundkrogsgade 9, Post Office Box 831, DK-2100 Copenhagen Ø (DK).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B65G 47/248 (2006.01)
- (11) WO 2006/053569 (13) A1
- (21) PCT/DK2005/000743
- (22) 22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)
- (25) da (26) en
- (30) PA 2004 01819
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) DK
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • BLOCK TURNING ARRANGEMENT
• AGENCEMENT DE RETOURNEMENT DE BLOCS
- (71) KVM INDUSTRIMASKINER A/S [DK/DK]; Industrivej 22, DK-8620 Kjellerup (DK).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HANSEN, Erik, Spangenberg [DK/DK]; Kollerupvej 11, Torp, DK-8752 Østbirk (DK). ANDERSEN, Kjeld [DK/DK]; Bjergfyren 7, DK-8620 Kjellerup (DK).
- (74) PATRADE A/S; Fredens Torv 3A, DK-8000 Aarhus C (DK).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/053571 (13) A2
- (21) PCT/DK2005/000747
- (22) 22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) PA 2004 01809
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) DK
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TEMPLATE DIRECTED SPLIT AND MIX SYNTHESIS OF SMALL MOLECULE LIBRARIES
• SYNTHÈSE MIXTE ET DE DEDOUBLEMENT (SPLIT-MIX), DIRIGÉE PAR MATRICE, DE BANQUES DE PETITES MOLECULES
- (71, 72) RASMUSSEN, Peter, Birk [DK/DK]; A.D. Jørgensensvej 31, DK-2000 Frederiksberg (DK).
- (74) PLOUGHMANN & VINGTOFT A/S; Sundkrogsgade 9, P.O. Box 831, DK-2100 København Ø (DK).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04M 1/2745 (2006.01)
H04M 1/56 (2006.01)
H04M 1/57 (2006.01)
H04M 1/725 (2006.01)
- (11) WO 2006/053572 (13) A1
- (21) PCT/EE2004/000009
- (22) 28 Dec/déc 2004 (28.12.2004)
- (25) en (26) en
- (30) U200400073
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) EE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COMMUNICATION DEVICE DISPLAYING A NUMERIC INFORMATION SEQUENCE IN GROUPS OF DIGITS
• DISPOSITIF DE COMMUNICATION AFFICHANT UNE SEQUENCE D'INFORMATIONS NUMÉRIQUES DANS DES GROUPES DE CARACTÈRES NUMÉRIQUES
- (71, 72) GENNO, Roald [EE/EE]; Hiiu-Maleva 38-2, EE11619 Tallinn (EE).
- (74) NELSAS, Tõnu et al. / etc.; AAA Patentibüroo Oü, Tartu mnt 16, EE10117 Tallinn (EE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A61B 17/90 (2006.01)
- (11) WO 2006/053573 (13) A2
- (21) PCT/EG2004/000047
- (22) 18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)
- (25) en (26) en

- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • NEW FEMORAL TARGETING DEVICE FOR INTERNAL FIXATION OF FRACTURE FEMUR
- NOUVEAU DISPOSITIF DE CIBLAGE FEMORAL POUR LA FIXATION INTERNE D'UNE FRACTURE DU FEMUR

(71, 72) **EL GAMAL, Mohamed, Khairy** [EG/EG]; 53 Abu Dawood Zahery St., Nasr City, Cairo (EG).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(u)

(51) **C03C 1/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/053574** (13) A1

(21) PCT/EP2004/012766

(22) **11 Nov/nov 2004 (11.11.2004)**

(25) de (26) de

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • METHOD FOR THE PRODUCTION OF INSULATING MATERIALS MADE OF MINERAL FIBERS AND FILLING FOR A MELTING UNIT FOR THE PRODUCTION OF A MINERAL MELT

- PROCEDE POUR PRODUIRE DES MATIERES ISOLANTES A PARTIR DE FIBRES MINERALES, ET MATIERE DE CHARGE POUR UNITE DE FUSION DESTINEE A LA PRODUCTION D'UNE MATIERE MINERALE EN FUSION

(71) **DEUTSCHE ROCKWOOL MINERALWOLL GmbH & Co. OHG** [DE/DE]; Rockwool Strasse 37-41, 45966 Gladbeck (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **CHRISTMANN, Volker** [DE/DE]; Braustrasse 156, 47475 Kamp-Lintfort (DE). **GONZALEZ, CAPARROS, Miguel** [ES/DE]; Zum Balger Bruch 24, 47228 Duisburg (DE). **NYKIEL, Guido** [DE/DE]; Kleistrasse 13, 45964 Gladbeck (DE).

(74) **WANISCHECK-BERGMANN, Axel**; Köhne & Wanischek-Bergmann & Schwarz, Rondorfer Strasse 5a, 50968 Köln (DE).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B65D 47/42** (2006.01)

A45D 40/26 (2006.01)

A45D 34/04 (2006.01)

B05C 17/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053575** (13) A1

(21) PCT/EP2004/012803

(22) **11 Nov/nov 2004 (11.11.2004)**

(25) de (26) de

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • SEALING AND APPLICATION PART
- ELEMENT DE FERMETURE ET D'APPLICATION

(71) **MHR GMBH** [CH/CH]; Gäuggelistrasse 25, CH-7000 Chur (CH).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71, 72) **OCKER, Hans-Joachim** [DE/DE]; Lämmerbergweg 3, 89081 Ulm-Määhringen (DE).

(72, 75) **STUMPF, Peter** [DE/DE]; Fischergasse 20, 89073 Ulm (DE).

(74) **MEYER, Thorsten**; Pfarrer-Schultes-Weg 14, 89077 Ulm (DE).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u)

(51) **C08G 69/04** (2006.01)

C08G 69/08 (2006.01)

C08G 69/14 (2006.01)

C08G 69/16 (2006.01)

C08G 69/18 (2006.01)

C08G 83/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053576** (13) A1

(21) PCT/EP2004/012964

(22) **16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)**

(25) de (26) de

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • METHOD FOR THE CONTINUOUS PRODUCTION OF POLYAMIDES WITH IMPROVED FLOW PROPERTIES

- PROCEDE POUR PRODUIRE EN CONTINU DES POLYAMIDES AYANT DES PROPRIETES D'ECOULEMENT AMELIOREES

(71) **LANXESS DEUTSCHLAND GMBH** [DE/DE]; 51369 Leverkusen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **JOACHIMI, Detlev** [DE/DE]; Scheiblerstrasse 103, 47800 Krefeld (DE). **HUBERTUS VAN MULLEKOM, Robert** [NL/DE]; Herungerstr. 10, 5911AL Venlo (DE). **PERSIGHEHL, Peter** [DE/DE]; Gustav-Lindenstr. 4, 40878 Ratingen (DE). **SCHÄFER, Marcus** [DE/DE]; Schützenstr. 21, 47829 Krefeld (DE). **ULRICH, Ralph** [DE/DE]; Peter-Janssen-Str. 20, 40882 Ratingen (DE).

(74) **LANXESS DEUTSCHLAND GMBH**; 51369 Leverkusen (DE).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **A61K 7/48**

(11) **WO 2006/053577** (13) A1

(21) PCT/EP2004/012978

(22) **16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • NON-AQUEOUS SYSTEM HAVING VISCOELASTIC PROPERTIES

- SYSTEME NON AQUEUX POSSEDANT DES PROPRIETES VISCOELASTIQUES

(71) **DEGUSSA AG** [DE/DE]; Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DREXEL, Claus-Peter** [DE/DE]; Eichendorffstrasse 16, 63263 Neu-Isenburg (DE). **HEINDL, Frank** [DE/DE]; Vorm Stichel 19, 63517 Rodenbach (DE). **LÖBBUS, Mario** [DE/DE]; Bleicherstrasse 20, 63789 Aschaffenburg (DE).

(74) **DEGUSSA AG**; Intellectual Property Management, Patente und Marken, Standort Hanau, Postfach 13 45, 63403 Hanau (DE).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ

- CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).
-
- (51) **B62D 5/00** (2006.01)
B62D 5/083 (2006.01)
B62D 5/30 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053578** (13) A1
- (21) PCT/EP2004/012981
- (22) **16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)**
- (25) de (26) de
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HYDRAULIC SERVO STEERING
• DIRECTION ASSISTEE HYDRAULIQUE
- (71) **THYSSENKRUPP PRESTA STEERTEC GMBH [DE/DE]**; Rather Strasse 51, 40476 Düsseldorf (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **NIESSEN, Harwin [DE/DE]**; Von Geyr-ring 102, 50354 Hürth (DE). **VON HAMMEL, Klaus [DE/DE]**; Dattelweg 35A, 70619 Stuttgart (DE). **MARZIAN, Christian [DE/DE]**; Ödachweg 4, 73104 Börlingen (DE).
- (74) **GERBER, Wolfram**; Lenzing Gerber, Postfach 20 05 09, 40103 Düsseldorf (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(u)
-
- (51) **F01D 17/16** (2006.01)
F01D 5/14 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053579** (13) A1
- (21) PCT/EP2004/012992
- (22) **16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)**
- (25) en (26) en
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • VARIABLE NOZZLE TURBOCHARGER
• TURBOCOMPRESSEUR À BUSE VARIABLE
- (71) **HONEYWELL INTERNATIONAL INC. [US/US]**; 101, Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **RENAUD, Philippe [FR/FR]**; Honeywell Turbo Technologies, Zone Industrielle Inova 3000, rue de l'Avenir, F-88150 Thaon-les-Vosges (FR). **TISSERANT, Denis [FR/FR]**; Honeywell Turbo Technologies, Zone Industrielle Inova 3000, rue de l'Avenir, F-88150 Thaon-les-Vosges (FR).
- (74) **LESON, Thomas, Johannes, Alois et al. / etc.**; TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 Munich (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04L 29/06** (2006.01)
H04L 29/12 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053580** (13) A1
- (21) PCT/EP2004/012997
- (22) **16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)**
- (25) en (26) en
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD, APPARATUS AND PROGRAM PRODUCTS FOR MANAGEMENT OF INFORMATION ABOUT SHARED FILES IN A MOBILE NETWORK
• PROCEDE, APPAREIL ET PRODUITS DE PROGRAMMATION POUR GERER DES INFORMATIONS CONCERNANT DES FICHIERS PARTAGES DANS UN RESEAU MOBILE
- (71) **NTT DOCOMO, INC. [JP/JP]**; 11-1, Nagat-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KELLERER, Wolfgang [DE/DE]**; Stockmeierweg 2, 82256 Fürstenfeldbruck (DE). **TARLANO, Anthony [US/DE]**; Thalkirchner Strasse 31, 80337 Munich (DE). **ZÖLS, Stefan [DE/DE]**; Wilhelmstrasse 43, 80801 Munich (DE). **SCHOLLMEIER, Rüdiger [DE/DE]**; Feldstrasse 8, 82131 Gauting (DE).
- (74) **HOFFMANN EITLÉ et al. / etc.**; Arabelastrasse 4, 81925 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04L 29/06** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053581** (13) A1
- (21) PCT/EP2004/013054
- (22) **17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)**
- (25) en (26) en
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FAST RESUME OF TCP SESSIONS
• REPRISE RAPIDE DE SESSIONS TCP
- (71) **TELEFONAKTIEBOLAGET LM Ericsson (publ) [SE/SE]**; S-164 83 Stockholm (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BACKMAN, Jan [SE/SE]**; Snäckliden 24, S-442 71 Kärna (SE).
- (74) **ALBIHNS GÖTEBORG AB**; Box 142, S-401 22 Göteborg (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(u)
-
- (51) **H03M 7/30** (2006.01)
G06T 9/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053582** (13) A1
- (21) PCT/EP2004/013109
- (22) **18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)**
- (25) en (26) en
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LOSSLESS COMPRESSION OF DATA, IN PARTICULAR GRIB1 FILES
• COMPRESSION SANS PERTE DE DONNEES, EN PARTICULIER DE FICHIERS GRIB1
- (71) **FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. [—/DE]**; Hansastrasse 27c, 80686 Munich (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LORENTZ, Rudolph [US/DE]**; Thüringer Allee 146, 53757 Sankt Augustin (DE). **IZA-TERAN, Rodrigo [EC/DE]**; Bootsweg 9, 53757 Sankt Augustin (DE).
- (74) **HILLERINGMANN, Jochen et al. / etc.**; Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Cologne (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B60S 13/00** (2006.01)

B66F 7/24 (2006.01)

(11) **WO 2006/053583** (13) A1

(21) PCT/EP2004/013204

(22) **20 Nov/nov 2004 (20.11.2004)**

(25) de (26) de

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • HOLDING DEVICE FOR A VEHICLE
• DISPOSITIF DE RECEPTION POUR UN VEHICULE

(71) **WAP WÖHR AUTOMATIKPARKSYSTEME GMBH & CO. KG** [DE/DE]; Mirander Strasse 44, 70825 Korntal-Münchingen (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ZANGERLE, Andreas** [DE/DE]; Zavelsteiner Weg 5, 71106 Magstadt (DE). **EHLEITER, Karoline** [DE/DE]; Wilhelmstrasse 45, 71034 Böblingen (DE). **MAUCH, Michael** [DE/DE]; Lohweg 15, 71299 Wimsheim (DE). **NIEPELT, Jens** [DE/DE]; Poststrasse 24c, 71032 Böblingen (DE). **LEUTENMAYR, Robert** [DE/DE]; Keilbergstrasse 32, 71032 Böblingen (DE).

(74) **BÖHME, Ulrich**; Hoeger, Stellrecht & Partner, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A47L 9/00** (2006.01)

A47L 9/28 (2006.01)

(11) **WO 2006/053584** (13) A1

(21) PCT/EP2004/013205

(22) **20 Nov/nov 2004 (20.11.2004)**

(25) de (26) de

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • VACUUM CLEANER EQUIPPED WITH A BLEEDER VALVE FOR CONTROLLING THE COOLING OF THE ELECTRONIC CONTROL SYSTEM

• ASPIRATEUR EQUIPE D'UNE SOUPAPE A AIR D'APPOINT POUR PILOTER LE REFROIDISSEMENT DU SYSTEME ELECTRONIQUE DE COMMANDE

(71) **ALFRED KÄRCHER GMBH & CO. KG** [DE/DE]; Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KURMANN, Rainer** [DE/DE]; Bergstrasse 82, 71546 Aspach (DE). **KNEE, Roger** [DE/DE]; Leinäckerstrasse 18, 71384 Weinstadt (DE). **ZERRER, Thomas** [DE/DE]; Rolandstrasse 7, 73663 Berglen (DE).

(74) **KARRAIS, Martin et al.** / etc.; Hoeger, Stellrecht & Partner, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04L 12/28** (2006.01)

(11) **WO 2006/053585** (13) A1

(21) PCT/EP2004/013240

(22) **22 Nov/nov 2004 (22.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CONFIGURATION OF NETWORKED DEVICES VIA MOBILE STATIONS
• CONFIGURATION DE DISPOSITIFS EN RESEAU VIA DES STATIONS MOBILES

(71) **TELEFONAKTIEBOLAGET L.M. ERICSSON (publ)** [SE/SE]; S-164 83 Stockholm (SE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ÖHMAN, Lars, Peter** [SE/SE]; Senapsgränd 8, S-182 45 Enebyberg (SE).

(74) **GRAY, Helen, M.**; Albihs GmbH, Bayerstrasse 83, 80335 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G01R 31/3185** (2006.01)

(11) **WO 2006/053586** (13) A1

(21) PCT/EP2004/014804

(22) **22 Nov/nov 2004 (22.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • INTEGRATED CIRCUIT AND A METHOD FOR SECURE TESTING
• CIRCUIT INTEGRE ET PROCEDE PERMETTANT DE METTRE EN OEUVRE UN TEST SECURISE

(71) **FREESCALE SEMICONDUCTOR, INC.** [US/FR]; 6501 William Cannon Drive, Austin, TX 78735 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **AKSELROD, Dimitri** [IL/IL]; Shoshan Tzahor 14 app.6, 71700 Modi'in (IL). **AMON, Yossi** [IL/IL]; Hachatzav 11 P.O. Box 3082, 36052 Kiryat Tivon (IL). **ASHKENAZI, Asaf** [IL/IL]; Shai Agnon 26/26, 69362 Tel Aviv (IL).

(74) **WHARMBY, Martin**; Freescale Semiconductor, Inc., c/o Impetus IP Ltd, Grove House, Lutyens Close, Chincham Court, RG24 8AG Basingstoke (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

(51) **G01R 31/3185** (2006.01)

(11) **WO 2006/053587** (13) A1

(21) PCT/EP2004/014805

(22) **22 Nov/nov 2004 (22.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • INTEGRATED CIRCUIT AND A METHOD FOR TESTING A MULTI-TAP INTEGRATED CIRCUIT
• CIRCUIT INTEGRE ET METHODE POUR TESTER UN CIRCUIT INTEGRE MULTI-TAP

(71) **FREESCALE SEMICONDUCTOR, INC.** [US/FR]; 6501 William Cannon Drive, Austin, TX 78735 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **AMON, Yossi** [IL/IL]; Hachatzav 11, P.O. Box 3082, 36052 Kiryat Tivon (IL). **AKSELROD, Dimitri** [IL/IL]; Shoshan Tzahor 14 app.6, 71700 Modi'in (IL). **SEGEV, Eyal** [IL/IL]; Ha'am Hatzarfati 46, 52593 Ramat Gan (IL).

(74) **WHARMBY, Martin**; Freescale Semiconductor, Inc., c/o Impetus IP Ltd, Grove House, Lutyens Close, Chincham Court, Basingstoke RG24 8AG (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG

MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51) **B01L 3/00** (2006.01)
B01F 15/02 (2006.01)
B01F 11/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053588** (13) A1

(21) PCT/EP2004/052985

(22) **17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SUPPLY ARRANGEMENT WITH SUP-
PLY RESERVOIR ELEMENT AND
FLUIDIC DEVICE

• SYSTEME D'ALIMENTATION MUNI
D'UN ELEMENT DE RESERVOIR
D'ALIMENTATION ET D'UN DISPOSI-
TIF FLUIDIQUE

(71) **AGILENT TECHNOLOGIES, INC.**
[US/US]; 395 Page Mill Road, Palo Alto, CA
94306 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **PRECKEL, Tobias** [DE/DE]; Hel-
lenstrasse 55, 76337 Waldbronn (DE).
ZIMMERMANN, Hans-Peter [DE/DE];
Pfinztalstr. 64, 76227 Karlsruhe (DE).
CHOIKHET, Konstantin [DE/DE]; Am
Zollstock 32, 76228 Karlsruhe (DE).

(74) **BARTH, Daniel**; c/o Agilent Technologies
Deutschland GmbH, Herrenberger Str. 130,
71034 Böblingen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

(51) **B60B 33/00** (2006.01)
B60B 33/04 (2006.01)

(11) **WO 2006/053589** (13) A1

(21) PCT/EP2004/053002

(22) **18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)**

(25) de (26) de

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • RUNNING WHEEL, FOR EXAMPLE
FOR A STEERING ROLLER OR SUP-
PORT ROLLER

• ROUE MOBILE, PAR EXEMPLE POUR
UNE ROUE DE GUIDAGE OU INDUS-
TRIELLE

(71) **TENTE GMBH & CO. KG** [DE/DE]; Her-
rlinghausen 75, 42929 Wermelskirchen (DE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **HEIDENREICH, Holger** [DE/DE]; Uil-
menstrasse 2, 49356 Wetschen (DE). **HÖH-
NER, Peter** [DE/DE]; Hermann Löns Weg
2-4, 49448 Stemshorn (DE). **KLINK, Ralf**
[DE/DE]; Sackgasse 6E, 64572 Büttelborn
(DE). **HOFRICHTER, Günther** [DE/DE];
Herrlinghausen 122, 42929 Wermelskirchen
(DE). **BLOCK, Wolfgang** [DE/DE]; Unter-
strasse 54, 42929 Wermelskirchen (DE).

(74) **MÜLLER, Enno** et al. / etc.; Rieder &
Partner, Corneliusstrasse 45, 42329 Wupper-
tal (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

Published / Publiée : (b)

(51) **B21C 1/24** (2006.01)
B21C 37/16 (2006.01)

(11) **WO 2006/053590** (13) A1

(21) PCT/EP2005/001001

(22) **2 Feb/fév 2005 (02.02.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 056 147.8
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • REDUCTION OF TUBES BY MEANS
OF A GRADUATED MANDREL FOR
PRODUCING TUBULAR SHAFTS
WITH AN UNDERCUT IN AN OPERA-
TION

• REDUCTION DE TUBES AU MOYEN
D'UN MANDRIN A NIVEAUX POUR
REALISER DES ARBRES CREUX A
CONTRE-DEPOUILLE EN UNE OPE-
RATION

(71) **GKN DRIVELINE INTERNATIONAL
GMBH** [DE/DE]; Hauptstrasse 130, 53797
Lohmar (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **BROCHHEUSER, Ulrich** [DE/DE];
Niederhorbacher Strasse 17, 53819 Ne-
unkirchen (DE). **GEHRKE, Andreas**
[DE/DE]; Auf der Papagei 43, 53721 Sieg-
burg (DE).

(74) **NEUMANN, Ernst, D.** et al. / etc.; Harwardt
Neumann, Brandstrasse 10, 53721 Siegburg
(DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK

DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM
HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC
LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN
MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL
PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ
TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN
YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **A63G 7/00** (2006.01)
A63G 21/20 (2006.01)

(11) **WO 2006/053591** (13) A1

(21) PCT/EP2005/006251

(22) **10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/991,547
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SEAT FOR AMUSEMENT APPARATUS
• SIÈGE POUR APPAREIL DE MANÈGE

(71) **ANTONIO ZAMPERLA S.P.A.** [—/IT];
Via Monte Grappa, 15-17, I-36077 Vicenza
(IT).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **ZAMPERLA, Alberto** [IT/IT]; Con-
tra Porta Lupia, 5, I-36100 Vicenza (IT).
NARDIN, Antonio [IT/IT]; Via Taranto 10,
I-36051 Olmo (Vicenza) (IT).

(74) **KIRICZI, Sven, Bernhard**; Schneiders &
Behrendt, Mühlthaler Strasse 91 D, 81475
München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **G01N 33/574** (2006.01)

(11) **WO 2006/053592** (13) A1

(21) PCT/EP2005/008742

(22) **11 Aug/août 2005 (11.08.2005)**

(25) en (26) en

(30) PCT/EP2004/009124
13 Aug/août 2004 (13.08.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • USE OF C3A AND DERIVATIVES
THEREOF AS A BIOMARKER FOR
COLORECTAL ADEMOMA AND/OR
CARCINOMA; DIAGNOSIS METHOD
AND TEST SYSTEM USING THE
SAME

- UTILISATION DE LA C3A ET DE DÉRIVÉS DE CELLE-CI COMME BIOMARQUEUR POUR UN ADÉNOME COLORECTAL ET/OU UN CARCINOME COLORECTAL ; PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC ET SYSTÈME DE TEST UTILISANT CEUX-CI
- (71) **INDIVUMED GMBH** [DE/DE]; Orchideenstieg 17, 22297 Hamburg (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **JUHL, Hartmut** [DE/DE]; Kurt-Küchler-Strasse 5, 22609 Hamburg (DE).
DAVID, Kerstin [DE/DE]; Chateauf-strasse 10, 20535 Hamburg (DE).
FENTZ, Anne-Kristin [DE/DE]; Heymannstrasse 10a, 20253 Hamburg (DE).
- (74) **WALCHER, Armin**; Louis, Pöhlau, Lohrenz, P.O.Box 3055, 90014 Nürnberg (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US VZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61F 2/28** (2006.01)
A61F 2/78 (2006.01)
A61L 2/30 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053593** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/009075
- (22) **23 Aug/août 2005 (23.08.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 623.7
11 Nov/nov 2004 (11.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SUBCUTANEOUS INTRAMUSCULAR MOUNTING FOR A RIGID TRANSCUTANEOUS IMPLANT
- SUPPORT INTRAMUSCULAIRE SOUS-CUTANE POUR UN IMPLANT TRANSCUTANE RIGIDE
- (71) **ESKA IMPLANTS GMBH & CO.** [DE/DE]; Grapengiesserstrasse 34, 23556 Lübeck (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **GRUNDEL, Hans** [DE/DE]; Hamburger Str. 89, 23558 Lübeck (DE).
- (74) **FUCHS, Jürgen H.** et al. / etc.; Söhnleinstr. 8, 65201 Wiesbaden (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B65G 67/60** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053595** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/009308
- (22) **30 Aug/août 2005 (30.08.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 102004054415.8
11 Nov/nov 2004 (11.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEVICE FOR THE OFFSHORE LOADING AND UNLOADING OF SHIPS
- DISPOSITIF POUR LE CHARGEMENT ET LE DECHARGEMENT DE BATEAUX EN MER
- (71) **THYSSENKRUPP FÖRDERTECHNIK GMBH** [DE/DE]; Altendorfer Str. 120, 45143 Essen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **IGEL, Hanns-Jörg** [DE/DE]; Zur Petersdell 13, 66440 Bliedkastel (DE).
- (74) **DAHLKMAP, Heinrich, Leopold**; ThyssenKrupp Technologies AG, VR-Patente, Am Thyssenhaus 1, 45128 Essen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61N 1/36** (2006.01)
A61B 5/00 (2006.01)
G06F 19/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053596** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/009384
- (22) **31 Aug/août 2005 (31.08.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 04027227.0
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • APPARATUS AND METHOD FOR THE CARDIO-SYNCHRONIZED STIMULATION OF SKELETAL OR SMOOTH MUSCLES
- APPAREIL ET PROCÉDE DESTINES A LA STIMULATION CARDIO-SYNCHRONISEE DE MUSCLES LISSES OU SQUELETTIQUES
- (71) **CORAL LICENSING INTERNATIONAL LTD.**; International Trust Building, Wickhams Cay, P.O. Box 659, Road Town, Tortola (VG).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **STÜRZINGER, Christian** [CH/CH]; Bungertweg 14, CH-8404 Winterthur (CH).
LAPANASHVILI, Larry [GE/CH]; Im Grafenhag 38, CH-8404 Winterthur (CH).
ZIMMERMANN, Thomas [CH/CH]; Pilatusstr. 66, CH-8203 Schaffhausen (CH).
EGGLI, Armin [CH/CH]; Wassergasse 5, CH-8240 Uhwiesen (CH).
PIGUET, Christian [CH/CH]; c/o CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microm, echanique SA, Jaquet-Droz, 1, CH-2007 Neuchâtel (CH).
PEROTTO, Jean-Felix [CH/CH]; c/o CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microm, echanique SA, Jaquet-Droz, 1, CH-2007 Neuchâtel (CH).
- (74) **MANITZ, FINSTERWALD & PARTNER GBR**; Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 31 02 20, 80102 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

- DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **E05D 15/50** (2006.01)
E05C 9/08 (2006.01)
B60R 9/055 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053597** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/009485
- (22) **3 Sep/sep 2005 (03.09.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 557.5
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SEALING DEVICE
• DISPOSITIF DE FERMETURE
- (71) **HUWIL-WERKE GMBH MÖBELSCHLOSS- UND BESCHLAG-FABRIKEN** [DE/DE]; Brölstrasse 2, 53809 Ruppichteroth (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ENGELBERTH, Hans-Peter** [DE/DE]; Im Höfchen 3, 51545 Waldbröl (DE).
- (74) **MÜLLER, Thomas et al.** / etc.; Hardwardt Neumann, Brandstrasse 10, 53721 Siegburg (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
(u)
-
- (51) **C11D 3/40** (2006.01)
C11D 17/06 (2006.01)
C11D 3/12 (2006.01)
C11D 3/37 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053598** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/009518
- (22) **5 Sep/sep 2005 (05.09.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0425580.8
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LAUNDRY TREATMENT COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS DE TRAITEMENT DU LINGE
- (71) **UNILEVER PLC** [GB/GB]; Unilever House, Blackfriars, London Greater London EC4P 4BQ (GB).
(only for / seulement pour AE AG AU BB BW BZ CA CY EG GB GD GH GM IE IL KE LC LK LS MN MW NA NG NZ OM PG SC SD SG SL SZ TT TZ UG VC ZA ZM ZW)
- (71) **UNILEVER NV** [NL/NL]; Weena 455, NL-3013 AL Rotterdam (NL).
(only for / seulement pour AL AM AT AZ BA BE BF BG BJ BR BY CF CG CH CI CM CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE ES FI FR GA GE GN GQ GR GW HR HU ID IS IT JP KG KM KP KR KZ LR LT LU LV MA MC MD MG MK ML MR MX MZ NE NI NL NO PH PL PT RO RU SE SI SK SM SN SY TD TG TJ TM TN TR UA UZ VN YU)
- (71) **HINDUSTAN LEVER LIMITED** [IN/IN]; Hindustan Lever House, 165/166 Backbay Reclamation, Maharashtra, Mumbai 400 020 (IN).
(only for / seulement pour IN)
- (72, 75) **BATCHELOR, Stephen, Norman** [GB/GB]; Unilever R & D Port Sunlight, Quarry Road East, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW (GB). **BIRD, Jayne, Michelle** [GB/GB]; Unilever R & D Port Sunlight, Quarry Road East, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW (GB). **CHAPPLE, Andrew, Paul** [GB/GB]; Unilever R & D Port Sunlight, Quarry Road East, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW (GB).
- (74) **ELLIOTT, Peter, William et al.** / etc.; Unilever Patent Group, Colworth House, Sharnbrook, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (a)
-
- (51) **G05B 23/02** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053599** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/009907
- (22) **15 Sep/sep 2005 (15.09.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 056 173.7
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEVICE AND METHOD FOR TRANSMITTING REAL TIME DATA
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE DONNÉES EN TEMPS RÉEL
- (71) **ZF FRIEDRICHSHAFEN AG** [DE/DE]; 88038 Friedrichshafen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LANZ, Paul** [DE/DE]; Am Kohlbach 1/2, 88074 Meckenbeuren (DE).
- (74) **ZF FRIEDRICHSHAFEN AG**; 88038 Friedrichshafen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B60R 22/48** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053600** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/009958
- (22) **16 Sep/sep 2005 (16.09.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 396.3
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SERVICE AND/OR MONITORING DEVICE TO BE MOUNTED ON A BELT, ESPECIALLY SAFETY BELT OF A MOTOR VEHICLE, THAT CAN BE WOUND ONTO A SHAFT OF A RETRACTOR AND UNWOUND FROM SAID SHAFT
• DISPOSITIF D'ENTRETIEN ET/OU DE SURVEILLANCE DESTINE A ETRE MONTE SUR UNE CEINTURE, NOTAMMENT UNE CEINTURE DE SECURITE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE, POUVANT ETRE ENROULEE SUR UN ARBRE D'UN ENROULEUR ET DEROULEE A PARTIR DUDIT ARBRE
- (71) **PARAGON AG** [DE/DE]; Schwalbenweg 29, 33129 Delbrück (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **RODEMER, Klaus** [DE/DE]; Hainwiesenweg 3, 36369 Lautertal (DE).
- (74) **LELGEMANN, Karl, Heinz**; Haumanplatz 4, 45130 Essen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u)

(51) **A22C 7/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/053601** (13) A1

(21) PCT/EP2005/010059

(22) **17 Sep/sep 2005 (17.09.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 345.9

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **METHOD FOR PRODUCING PORTIONS OF MEAT**

• **PROCEDE DE PRODUCTION DE PORTIONS DE VIANDE**

(71) **NIENSTEDT GMBH [DE/DE]**; Recklinghäuser Strasse 90-92, 45721 Haltern (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GRONEBERG-NIENSTEDT, Petra [DE/DE]**; Recklinghäuser Strasse 90-92, 45721 Haltern (DE). **ROSENBERGER, Jörg [DE/DE]**; Bahnhofstrasse 11a, 48734 Reken (DE).

(74) **COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN**; Schumannstr. 97-99, 40237 Düsseldorf (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A47K 10/18** (2006.01)

(11) **WO 2006/053602** (13) A1

(21) PCT/EP2005/010139

(22) **20 Sep/sep 2005 (20.09.2005)**

(25) en (26) en

(30) 20 2004 018 125.8

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **FLEXIBLY STORABLE CONTAINER FOR HYGIENE PAPER**

• **CONTENEUR STOCKABLE DE MANIERE FLEXIBLE POUR DU PAPIER HYGIENIQUE**

(71) **SCA HYGIENE PRODUCTS GMBH [DE/DE]**; Sandhofer Strasse 176, 68305 Mannheim (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BAGKNTASARIAN, Karine [GR/DE]**; Altdammer Strasse 4, 68307 Mannheim (DE).

(74) **HOFFMANN EITLÉ et al. / etc.**; Arabelastrasse 4, 81925 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G02B 6/44** (2006.01)

(11) **WO 2006/053603** (13) A1

(21) PCT/EP2005/010171

(22) **21 Sep/sep 2005 (21.09.2005)**

(25) de (26) de

(30) 20 2004 017 493.6

11 Nov/nov 2004 (11.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **FIBRE OPTIC DISTRIBUTION UNIT**

• **DISPOSITIF REPARTITEUR DE FIBRES OPTIQUES**

(71) **CCS TECHNOLOGY, INC. [US/US]**; 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ZIMMER, Rainer [DE/DE]**; Strücken 72, 58579 Schalksmühle (DE). **LAPP, Oliver [DE/DE]**; Ommerbornweg 20, 42399 Wuppertal (DE). **SULLIVAN, Keith, Ba, Bai [IE/DE]**; Ruesternalle 30, 14050 Berlin (DE).

(74) **STURM, Christoph**; Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61K 9/50** (2006.01)

(11) **WO 2006/053604** (13) A1

(21) PCT/EP2005/010277

(22) **22 Sep/sep 2005 (22.09.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 729.2

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **PRODUCTION OF DOUBLE- OR MULTI-LAYERED MICROCAPSULES**

• **PRODUCTION DE MICROCAPSULES A DEUX OU PLUSIEURS COUCHES**

(71) **CELLMED AG [DE/DE]**; Industriestrasse 19, 63755 Alzenau (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **THOENES, Eric [DE/DE]**; Burggasse 12, 63654 Büdingen (DE). **GEIGLE, Peter [DE/DE]**; Mühlgärten 42, 63755 Alzenau (DE).

(74) **SCHNEIDER, Michael et al. / etc.**; Hammonds, Karl-Scharnagl-Ring 7, 80539 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 11/14** (2006.01)

H04L 29/12 (2006.01)

(11) **WO 2006/053605** (13) A1

(21) PCT/EP2005/010354

(22) **24 Sep/sep 2005 (24.09.2005)**

(25) de (26) de

(30) 04026792.4

11 Nov/nov 2004 (11.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **METHOD FOR THE PERMANENT STORAGE OF SUBSCRIBER DATA**

• **PROCEDE POUR MEMORISER DE MANIERE PERSISTANTE DES DONNEES D'ABONNES**

(71) **SIEMENS AG [DE/DE]**; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BINDE, Stephan [DE/DE]**; Am Spitzlberg 16, 82065 Baierbrunn (DE).

(74) **KLEY, Hansjörg**; Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **B62D 65/02** (2006.01)
G05B 19/418 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053606** (13) A1
(21) PCT/EP2005/010657
(22) **4 Oct/oct 2005 (04.10.2005)**
(25) de (26) de
(30) 10 2004 054 518.9
11 Nov/nov 2004 (11.11.2004) DE
(30) 10 2004 054 519.7
11 Nov/nov 2004 (11.11.2004) DE
(30) 10 2004 054 520.0
11 Nov/nov 2004 (11.11.2004) DE
(30) 10 2005 013 394.0
23 Mar/mar 2005 (23.03.2005) DE
(30) 10 2005 013 393.2
23 Mar/mar 2005 (23.03.2005) DE
(30) 10 2005 013 389.4
23 Mar/mar 2005 (23.03.2005) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND SYSTEM FOR MANUFACTURING VEHICLES, MODULES AND VEHICLE PARTS
• PROCEDE ET SYSTEME POUR PRODUIRE DES VEHICULES, DES MODULES ET DES PIECES DE VEHICULE
- (71) **VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE]; 38436 Wolfsburg (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HARTZ, Peter** [DE/DE]; Planckstr. 27, 38440 Wolfsburg (DE).
- (74) **VOLKSWAGEN AG**; Brieffach 1770, 38436 Wolfsburg (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DMDZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01P 1/205** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053607** (13) A1
(21) PCT/EP2005/010781
(22) **6 Oct/oct 2005 (06.10.2005)**
(25) de (26) de
(30) 10 2004 055 707.1
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) EP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HIGH FREQUENCY FILTER
• FILTRE HAUTE FREQUENCE
- (71) **KATHREIN-WERKE KG** [DE/DE]; Anton-Kathrein-Strasse 1-3, 83022 Rosenheim (DE).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ROTTMOSER, Franz** [DE/DE]; Hart 16, 83135 Schechen (DE). **SIER-ACZEWSKI, Dietmar** [DE/DE]; Rachelbergweg 4, 83126 Flintsbach am Inn (DE). **WEITZENBERGER, Wilhelm** [DE/DE]; Industriestrasse 18, 84359 Simbach am Inn (DE).
- (74) **FLACH, Dieter et al.** / etc.; Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 17/50** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053608** (13) A1
(21) PCT/EP2005/010834
(22) **7 Oct/oct 2005 (07.10.2005)**
(25) de (26) de
(30) 10 2004 055 457.9
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD, COMPUTER PROGRAMME PRODUCT AND DEVICE FOR CHECKING A CIRCUIT LAYOUT FOR A SEMI-CONDUCTOR DEVICE
• PROCEDE, PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE ET DISPOSITIF POUR VERIFIER UNE TOPOLOGIE DE CIRCUIT POUR UN DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEURS
- (71) **INFINEON TECHNOLOGIES AG** [DE/DE]; St.-Martin-Strasse 53, 81669 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MERGENTHALER, Max, Egon** [DE/DE]; Neubergstrasse 33, 97346 Ipfhofen (DE). **ZUCKERSTÄTTER, Andrea** [DE/DE]; Waisenhausstrasse 54, 80637 München (DE).
- (74) **ROCKE, Carsten**; Müller-Boré & Partner, Grafinger Strasse 2, 81671 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **F16L 33/22** (2006.01)
F16L 13/14 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053609** (13) A1
(21) PCT/EP2005/010864
(22) **8 Oct/oct 2005 (08.10.2005)**
(25) de (26) de
(30) 10 2004 055 537.0
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PIPE CONNECTION WITH AN IMPROVED STRENGTH
• RACCORDS DE TUYAUTERIE A STABILITE AMELIOREE
- (71) **VULKAN LOKRING ROHRVERBINDUNGEN GMBH & CO. KG** [DE/DE]; Heerstrasse 66, 44653 Herne (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SCHWALM, Dieter** [DE/DE]; Schulstr. 36, 33813 Oerlinghausen (DE).
- (74) **SCHNEIDERS & BEHRENDT**; Huesstrasse 23, 44787 Bochum (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F16C 35/063** (2006.01)
F16C 19/10 (2006.01)
F16D 1/072 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053610** (13) A1
(21) PCT/EP2005/010944
(22) **12 Oct/oct 2005 (12.10.2005)**
(25) de (26) de
(30) 10 2004 055 427.7
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CONNECTING ASSEMBLY FOR A FIRST AND A SECOND COMPONENT AND METHOD FOR PRODUCING A CONNECTING ASSEMBLY OF THIS TYPE
• DISPOSITIF DE LIAISON ENTRE UN PREMIER ET UN SECOND COMPOSANT ET PROCEDE POUR PRODUIRE LEDIT DISPOSITIF DE LIAISON
- (71) **INA-SCHAEFFLER KG** [DE/DE]; Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BAUER, Rudolf** [DE/DE]; Von-Hauck-Strasse 15a, 91074 Herzogenaurach (DE).

- RUFFERSHÖFER, Peter [DE/DE]; Dr. Dassler Strasse 55, 91074 Herzogenaurach (DE).
- (74) INA-SCHAEFFLER KG; Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) F04B 1/14 (2006.01)
F04B 27/10 (2006.01)
F04B 49/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/053611 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/010998
- (22) 13 Oct/oct 2005 (13.10.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 056 019.6
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SWASH DRIVE
• ENTRAINEMENT OSCILLANT
- (71) ALFRED KÄRCHER GMBH & CO. KG [DE/DE]; Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NATHAN, Robert [DE/DE]; Pleidelsheimer Strasse 8, 71522 Backnang (DE).
- (74) KARRAIS, Martin et al. / etc.; Hoeger, Stellrecht & Partner, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04Q 7/32 (2006.01)
- (11) WO 2006/053612 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011012
- (22) 12 Oct/oct 2005 (12.10.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 04388076.4
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) EP
- (30) 60/630,974
24 Nov/nov 2004 (24.11.2004) US
- (30) 05388014.2
22 Feb/fév 2005 (22.02.2005) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • UPDATING CONFIGURATION PARAMETERS IN A MOBILE TERMINAL
• MISE A JOUR DE PARAMETRES DE CONFIGURATION DANS UN TERMINAL MOBILE
- (71) TELEFONAKTIBEOLAGET LM ERICSSON (publ) [SE/SE]; S-164 83 Stockholm (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) GEHRMANN, Christian [SE/SE]; Sankt Mångatan 17A, S-222 29 Lund (SE).
SMEETS, Ben [NL/SE]; Dalbackavägen 11, S-240 10 Dalby (SE).
- (74) ZACCO, Denmark A/S; Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900 Hellerup (DK).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A61K 8/64 (2006.01)
A61Q 5/00 (2006.01)
A61Q 19/00 (2006.01)
A61K 38/16 (2006.01)
C07K 19/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/053613 (13) A2
- (21) PCT/EP2005/011016
- (22) 12 Oct/oct 2005 (12.10.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 04257165.3
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COMPOSITION
• COMPOSITION
- (71) UNILEVER N.V. [NL/NL]; Weena 455, NL-3013 AL Rotterdam (NL).
(only for / seulement pour AL AM AT AZ BA BE BF BG BJ BR BY CF CG CH CI CM CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE ES FI FR GA GE GN GQ GR GW HR HU ID IS IT JP KG KM KP KR KZ LR LT LU LV MA MC MD MG MK ML MR MX MZ NE NI NL NO PH PL PT RO RU SE SI SK SM SN SY TD TG TJ TM TN TR UA UZ VN YU)
- (71) UNILEVER PLC [GB/GB]; UNILEVER HOUSE, Blackfriars, London Greater London EC4P 4BQ (GB).
(only for / seulement pour AE AG AU BB BW BZ CA CY EG GB GD GH GM IE IL KE LC LK LS MN MW NA NG NZ OM PG SC SD SG SL SZ TT TZ UG VC ZA ZM ZW)
- (71) UNILEVER NV [NL/NL]; Weena 455, NL-3013 AL Rotterdam (NL).
(only for / seulement pour AL AM AT AZ BA BE BF BG BJ BR BY CF CG CH CI CM CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE ES FI FR GA GE GN GQ GR GW HR HU ID IS IT JP KG KM KP KR KZ LR LT LU LV LY MA MC MD MG MK ML MR MX MZ NE NI NL NO PH PL PT RO RU SE SI SK SM SN SY TD TG TJ TM TN TR UA UZ VN YU)
- (71) HINDUSTAN LEVER LIMITED [IN/IN]; Hindustan Lever House, 165/166 Backbay Reclamation, Maharashtra, Mumbai 400 020 (IN).
(only for / seulement pour IN)
- (72, 75) BUSHELL, Donna [GB/GB]; Unilever R & D Colworth, Colworth House, Sharnbrook Bedfordshire MK44 1LQ (GB).
D'AGOSTINO, Eleanor, Margaret [GB/GB]; Unilever R & D Colworth, Colworth House, Sharnbrook Bedfordshire MK44 1LQ (GB).
LITTLE, Julie [GB/GB]; 38 Carmarthen Way, Rushden Northamptonshire NN10 OTN (GB).
PARRY, Neil, James [GB/GB]; Unilever R & D Port Sunlight, Quarry Road East, Bebington Merseyside CH63 3JW (GB).
WINDUST, John, Herbert, C [GB/GB]; Unilever R & D Colworth, Colworth House, Sharnbrook Bedfordshire MK44 1LQ (GB).
- (74) NEWBOULD, Frazer, Anthony; Unilever Intellectual Property Group, Olivier van Noortlaan 120, NL-3133 AT Vlaardingeng (NL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C11D 17/00 (2006.01)
C11D 3/16 (2006.01)
C11D 3/39 (2006.01)
D06F 39/02 (2006.01)
- (11) WO 2006/053614 (13) A2
- (21) PCT/EP2005/011017
- (22) 12 Oct/oct 2005 (12.10.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0425467.8
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DISPENSING SYSTEM
• DISTRIBUTEUR
- (71) UNILEVER PLC [GB/GB]; Unilever House, Blackfriars, London Greater London EC4P 4BQ (GB).
(only for / seulement pour AE AG AU BB BW BZ CA CY EG GB GD GH GM IE IL KE LC LK LS MN MW NA NG NZ OM PG SC SD SG SL SZ TT TZ UG VC ZA ZM ZW)
- (71) UNILEVER NV [NL/NL]; Weena 455, NL-3013 AL Rotterdam (NL).
(only for / seulement pour AL AM AT AZ BA BE BF BG BJ BR BY CF CG CH CI CM CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE ES FI FR GA GE GN GQ GR GW HR HU ID IS IT JP KG KM KP KR KZ LR LT LU LV LY MA MC MD MG MK ML MR MX MZ NE NI NL NO PH PL PT RO RU SE SI SK SM SN SY TD TG TJ TM TN TR UA UZ VN YU)
- (71) HINDUSTAN LEVER LIMITED [IN/IN]; Hindustan Lever House, 165/166 Backbay Reclamation, Maharashtra, Mumbai 400 020 (IN).
(IN).

(only for / seulement pour IN)

(72, 75) **HIGHT, Andrew, Timothy** [GB/GB]; Unilever R & D Port Sunlight, Quarry Road East, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW (GB). **RANADE, Vidyadhar, Sudhir** [IN/NL]; Unilever R & D Vlaardingen, Olivier van Noortlaan 120, NL-3133 AT Vlaardingen (NL).

(74) **ELLIOTT, Peter, William**; Unilever Patent Group, Colworth House, Sharnbrook, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C11D 3/50** (2006.01)
A61Q 13/00 (2006.01)
C11B 9/00 (2006.01)
A61K 8/40 (2006.01)

(11) **WO 2006/053615** (13) A1

(21) PCT/EP2005/0111072

(22) **14 Oct/oct 2005 (14.10.2005)**

(25) de (26) de

(30) 102004054620.7
11 Nov/nov 2004 (11.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FRAGRANCE COMBINATION COMPRISING 3,7-DIMETHYLOCT-6-ENE NITRILE (CITRONELLYL NITRILE) AS GERANONITRILE SUBSTITUTE
• COMBINAISON DE PARFUM CONTENANT DU 3,7-DIMETHYLOCT-6-ENE NITRILE (CITRONELLYLE NITRILE) COMME SUBSTITUT DE GERANONITRILE

(71) **HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN** [DE/DE]; Henkelstr. 67, 40589 Düsseldorf (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MEINE, Georg** [DE/DE]; Hofstadt 4, 40822 Mettmann (DE). **PIERIK, Theo, Ten** [NL/NL]; Kapitein-Best-Weg 7, NL-05916 Le Venlo (NL).

(74) **HENKEL KGAA**; VTP Patent, 40191 Düsseldorf (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **F16H 7/18** (2006.01)
F16C 33/20 (2006.01)

(11) **WO 2006/053616** (13) A1

(21) PCT/EP2005/011159

(22) **18 Oct/oct 2005 (18.10.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 421.8
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SLIDING OR FRICTION ELEMENT, IN PARTICULAR FOR GUIDING POWER TRANSMISSION BELTS
• ELEMENT GLISSANT OU A FRICTION EN PARTICULIER POUR UNE COMMANDE DE MOYEN D'ENTRAINEMENT

(71) **INA-SCHAEFFLER KG** [DE/DE]; Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HARTMANN, Bernd** [DE/DE]; Am Holzacker 34, 91085 Weisendorf (DE). **SCHWARZ, Sergej** [DE/DE]; Oedenbergerstrasse 150, 90491 Nürnberg (DE).

(74) **INA-SCHAEFFLER KG**; Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **F16H 7/12** (2006.01)

(11) **WO 2006/053617** (13) A1

(21) PCT/EP2005/011164

(22) **18 Oct/oct 2005 (18.10.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 428.5
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • POWER TRANSMISSION BELT DRIVE FOR A STARTER GENERATOR
• ENTRAINEMENT A ELEMENT DE TRACTION POUR UN GENERATEUR DE DEMARRAGE

(71) **INA-SCHAEFFLER KG** [DE/DE]; Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BOGNER, Michael** [DE/DE]; Forchheimer Strasse 5, 90542 Eckental (DE).

(74) **INA-SCHAEFFLER KG**; Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B60K 31/04** (2006.01)
B60K 31/18 (2006.01)
B60K 28/02 (2006.01)

(11) **WO 2006/053618** (13) A1

(21) PCT/EP2005/011245

(22) **19 Oct/oct 2005 (19.10.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 054 472.7
11 Nov/nov 2004 (11.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DRIVER ASSISTANCE SYSTEM COMPRISING A SAFETY FUNCTION
• SYSTEME D'ASSISTANCE A LA CONDUITE COMPRENANT UNE FONCTION SECURITE

(71) **BAYERISCHE MOTORENWERKE AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE]; Petuelring 130, 80809 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **FUNK, Kilian** [DE/DE]; Blütenburgstr. 108, 80636 München (DE). **KOPF, Matthias** [DE/DE]; Marschnerstr. 6, 81245 München (DE).

(74) **BMW AG**; Patentabteilung, AJ-3, 80788 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H01H 71/43** (2006.01)
H01H 77/10 (2006.01)

(11) **WO 2006/053619** (13) A1

(21) PCT/EP2005/011250

(22) **18 Oct/oct 2005 (18.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) MI2004A002234
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) IT

- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AUTOMATIC CIRCUIT BREAKER WITH TRIPPING DEVICE ACTIVATED BY A MOVABLE CONTACT
- DISJONCTEUR AUTOMATIQUE COMPRENANT UN DECLENCHEUR ACTIF PAR UN CONTACT MOBILE
- (71) ABB SERVICE S.R.L. [IT/IT]; Via Vittor Pisani, 16, I-20124 Milano (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BONETTI, Luigi [IT/IT]; Via San Bernardino 93/A, I-24126 Bergamo (IT). BRESCIANI, Nicola [IT/IT]; Via Giacomo Puccini, 32, I-24129 Bergamo (IT).
- (74) GIAVARINI, Francesco et al. / etc.; Zanoli & Giavarini S.r.l., Viale Bianca Maria, 35, I-20122 Milano (IT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C08F 8/28** (2006.01)
C08F 16/38 (2006.01)
C08L 29/14 (2006.01)
C09D 11/10 (2006.01)
C09D 129/14 (2006.01)
C23F 11/173 (2006.01)
C04B 35/634 (2006.01)
B22F 1/00 (2006.01)
G03F 7/021 (2006.01)
G03C 1/053 (2006.01)
G03C 1/498 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053621** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011299
- (22) **20 Oct/oct 2005 (20.10.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 054 568.5
11 Nov/nov 2004 (11.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HIGHLY SHEAR-THINNING POLYVINYL ACETALS
- POLYVINYLACETATES A FORT POUVOIR DILUANT SOUS L'EFFET DE FORCES DE CISAILLEMENT
- (71) WACKER POLYMER SYSTEMS GMBH & CO. KG [DE/DE]; Johannes-Hess-Str. 24, 84489 Burghausen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) STARK, Kurt [DE/DE]; Forchheimer Strasse 10, 91365 Weilersbach (DE).
- (74) SCHUDERER, Michael et al. / etc.; Wacker-Chemie GmbH, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declaration / Déclaration :
(u)
-
- (51) **F16L 37/084** (2006.01)
F16L 37/14 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053620** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011261
- (22) **20 Oct/oct 2005 (20.10.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 054 467.0
11 Nov/nov 2004 (11.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LOCKING PART FOR A RAPID COUPLING
- ELEMENT DE VERROUILLAGE POUR UN COUPLAGE RAPIDE
- (71) A. RAYMOND & CIE [FR/FR]; 113, Cours Berriat, F-38028 Grenoble (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TREDE, Michael [DE/FR]; 51, rue du Général de Gaulle, F-68440 Habsheim (FR). HENLIN, Jean-Martin [FR/FR]; 12, Rue des champs, F-68640 Waldighoffen (FR). FEGGER, Axel [DE/DE]; Juraweg 5, 79540 Lörrach (DE).
- (74) RÜTTGERS, Joachim; A. Raymond GmbH & Co. KG, Teichstrasse 57, 79539 Lörrach (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
- (30) 10 2004 056 187.7
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEVICE FOR CONTROLLING AND/OR REGULATING AN ELECTRIC MACHINE OF A MOTOR VEHICLE
- DISPOSITIF POUR COMMANDER ET/OU REGULER UN MOTEUR ELECTRIQUE DANS UN VEHICULE AUTOMOBILE
- (71) BAYERISCHE MOTORENWERKE AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Petuelring 130, 80809 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) PALANDRE, Xavier [FR/DE]; Schopenhauerstr. 68, 80807 München (DE). JUNG, Merten [DE/DE]; Erzgiessereistrasse 39A, 80335 München (DE).
- (74) BMW AG; Patentabteilung, AJ-3, 80788 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F16H 7/14** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053623** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011333
- (22) **21 Oct/oct 2005 (21.10.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 393.9
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FASTENING DEVICE FOR A UNIT OF A BELT DRIVE OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
- DISPOSITIF DE FIXATION D'UN ENSEMBLE D'UNE TRANSMISSION A COURROIE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (71) INA-SCHAEFFLER KG [DE/DE]; Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BOGNER, Michael [DE/DE]; Forchheimer Strasse 5, 90542 Eckental (DE). PAINTA, Ralph [DE/DE]; Schulstrasse 26, 91469 Hagenbüchach (DE). GRAF, Herbert [DE/DE]; Stämmweg 16, 96120 Bischberg (DE).
- (74) INA-SCHAEFFLER KG; Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
-
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **B60L 11/02** (2006.01)
H02P 9/00 (2006.01)
H02P 29/00 (2006.01)
B60L 15/10 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053622** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011328
- (22) **21 Oct/oct 2005 (21.10.2005)**
- (25) de (26) de

- KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B60K 6/04** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053624** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011372
- (22) **19 Oct/oct 2005 (19.10.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 128.6
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR CONTROLLING AN OPERATION OF A HYBRID MOTOR VEHICLE AND HYBRID VEHICLE
- PROCEDE POUR ASSURER LA COMMANDE D'EXPLOITATION D'UNE AUTOMOBILE HYBRIDE ET VEHICULE HYBRIDE CORRESPONDANT
- (71) **VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE]; 38436 Wolfsburg (DE). **SKODA AUTO A.S.** [CZ/CZ]; Václava Klementa 869, 29360 Mladá Boleslav (CZ).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ZILLMER, Michael** [DE/DE]; Im Schrotmorgen 18, 38173 Sickinge (DE). **HOLZ, Matthias** [DE/DE]; Am Löbner 28, 38165 Lehre (DE). **POTT, Ekkehard** [DE/DE]; Westring 33, 38518 Gifhorn (DE). **PROCHAZKA, David** [CZ/CZ]; Vesel u Sobotky 14, 50745 Libosovice (CZ).
- (74) **REINSTÄDLER, Diane** et al. / etc.; Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C07D 501/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053625** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011385
- (22) **24 Oct/oct 2005 (24.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) MI2004A002231
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) IT
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CRYSTALLINE FROM OF CEFDINIR AMMONIUM SALT AS AN INTERMEDIATED FOR THE PREPARATION OF PURE CEFDINIR
- SEL D'AMMONIUM CRISTALLIN DE CEFDINIR UTILISE COMME INTERMEDIAIRE POUR LA PREPARATION D'UN CEFDINIR PUR
- (71) **ANTIBIOTICOS S.P.A.** [IT/IT]; Strada Rivoltana Km 6/7, I-20090 Rodano (MI) (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **POZZI, Giovanni** [IT/IT]; Via Belvedere, 19/F, I-20045 Besana Brianza (MI) (IT). **GHETTI, Paolo** [IT/IT]; Via Dante, 5, I-20090 Segrate (IT). **BALSAMO, Gaetano** [IT/IT]; Via Amendola, 11, I-20096 Pioltello (MI) (IT). **ALPEGIANI, Marco** [IT/IT]; Via Tolmezzo, 12/5, I-20132 Milano (IT). **CABRI, Walter** [IT/IT]; Via Pisacane, 5, I-20089 Rozzano (MI) (IT).
- (74) **BANFI, Paolo** et al. / etc.; Bianchetti Bracco Minoja S.R.L., Via Plinio, 63, I-20129 Milano (IT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C23G 1/00** (2006.01)
F28G 9/00 (2006.01)
G21F 9/00 (2006.01)
C02F 5/08 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053626** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011409
- (22) **25 Oct/oct 2005 (25.10.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 054 471.9
11 Nov/nov 2004 (11.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CLEANING METHOD FOR REMOVING DEPOSITS CONTAINING MAGNETITE OUT OF A PRESSURE VESSEL OF A POWER PLANT
- PROCEDE DE NETTOYAGE PERMETTANT D'ELIMINER LES DEPOTS CONTENANT DE LA MAGNETITE D'UNE CUVE SOUS PRESSION D'UNE CENTRALE ELECTRIQUE
- (71) **FRAMATONE ANP GMBH** [DE/DE]; Freyeselebenstr. 1, 91058 Erlangen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BITTER, Konrad** [DE/DE]; Mühlgasse 4, 91074 Herzogenaurach (DE). **HLUCHY, Johann** [DE/DE]; Am Kübellohberg 15, 91336 Heroldsbach (DE).
- (74) **MÖRTEL & HÖFNER**; Blumenstrasse 1, 90402 Nürnberg (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B65B 43/59** (2006.01)
B65B 43/46 (2006.01)
B65B 1/28 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053627** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011418
- (22) **24 Oct/oct 2005 (24.10.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 054 621.5
11 Nov/nov 2004 (11.11.2004) DE
- (30) 10 2005 037 916.8
11 Aug/août 2005 (11.08.2005) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MACHINE FOR FORMING, FILLING AND CLOSING BAGS WITH A BAG LIFTING DEVICE
- MACHINES DESTINEES AU FORMAGE, AU REMPLISSAGE ET A LA FERMETURE DE SACHETS ET DOTÉES D'UN DISPOSITIF DE LEVAGE DE SACHET
- (71) **WINDMÖLLER & HÖLSCHER KG** [DE/DE]; Münsterstrasse 50, 49525 Lengerich (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KNOKE, Thomas** [DE/DE]; Zum Bussberg 8, 33619 Bielefeld (DE). **KÖHN, Uwe** [DE/DE]; Hiedkamp 17, 49078 Osnabrück (DE). **GROSSE-HEITMEYER, Rüdiger** [DE/DE]; Roter Berg 12, 49492 Westerkappeln (DE). **HAWIGHORST, Thomas** [DE/DE]; Grieseling 3A, 49078 Osnabrück (DE).
- (74) **WEBER, Jan, Thoesten**; Windmüller & Hölscher KG, Münsterstrasse 50, 49525 Lengerich (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declarations / Déclarations :
- (s)
- (u)

- (51) **C09K 19/40** (2006.01)
(11) **WO 2006/053628** (13) A1
(21) PCT/EP2005/011431
(22) **25 Oct/oct 2005 (25.10.2005)**
(25) en (26) en
(30) 04027602.4
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) EP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • LIQUID CRYSTAL COMPOUNDS, LIQUID CRYSTAL MEDIUM AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY
• COMPOSES DE CRISTAUX LIQUIDES, MILIEU A CRISTAUX LIQUIDES ET AFFICHEUR A CRISTAUX LIQUIDES
(71) **MERCK PATENT GMBH** [DE/DE]; Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **FARRAND, Diane, Louise** [GB/GB]; 3 Gallop Cottages, Spetsisbury, Blandford Forum, Dorset DT11 9ED (GB). **ADLEM, Kevin** [GB/GB]; 72 Craigmoor Avenue, Bournemouth BH8 9LS, Dorset (GB). **PATRICK, John** [GB/GB]; 2 Sandford Road, Wareham, Poole, Dorset BH20 4DH (GB). **BEST, Peter** [DE/DE]; Schillerstrasse 15, 64846 Gross-Zimmern (DE).
(74) **MERCK PATENT GMBH**; Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt (DE).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
(51) **C12N 5/06** (2006.01)
C12N 5/08 (2006.01)
A61K 35/28 (2006.01)
A61K 48/00 (2006.01)
A61P 27/02 (2006.01)
(11) **WO 2006/053629** (13) A1
(21) PCT/EP2005/011468
(22) **26 Oct/oct 2005 (26.10.2005)**
(25) de (26) de
(30) 10 2004 055 615.6
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • RETINA-SPECIFIC CELLS DIFFERENTIATED *IN VITRO* FROM BONE MARROW STEM CELLS, THE PRODUCTION THEREOF AND THEIR USE
• CELLULES SPECIFIQUES DE LA RETINE, DIFFERENCIÉES *IN VITRO* A PARTIR DE CELLULES SOUCHES DE LA MOELLE OSSEUSE, LEUR PRODUCTION ET LEUR UTILISATION
(71) **UNIVERSITÄTSKLINIKUM HAMBURG-EPPENDORF** [DE/DE]; Martinistrasse 52, 20246 Hamburg (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **ZANDER, Axel, R.** [DE/DE]; Wulfsdorfer Weg 131, 22359 Hamburg (DE). **ENGELMANN, Katrin** [DE/DE]; Karl-Schmidt-Weg 18, 01326 Dresden (DE). **VALTINK, Monika** [DE/DE]; Pohlandstrasse 10, 01309 Dresden (DE). **LANGE, Claudia** [DE/DE]; Herlingsburg 27, 22529 Hamburg (DE). **FEHSE, Boris** [DE/DE]; Hagenbeckstrasse 171a, 22527 Hamburg (DE).
(74) **WEBER-QUITZAU, Martin et al.** / etc.; Uexküll & Stolberg, Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg (DE).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
(51) **B60T 7/12** (2006.01)
B60T 13/66 (2006.01)
B60T 13/22 (2006.01)
B60T 17/18 (2006.01)
B60T 1/06 (2006.01)
B60T 10/00 (2006.01)
(11) **WO 2006/053630** (13) A1
(21) PCT/EP2005/011483
(22) **27 Oct/oct 2005 (27.10.2005)**
(25) de (26) de
(30) 10 2004 055 960.0
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • MOTOR VEHICLE EQUIPPED WITH A SERVICE BRAKE AND WITH A PARKING BRAKE
• AUTOMOBILE EQUIPEE D'UN FREIN DE SERVICE ET D'UN FREIN DE STATIONNEMENT
(71) **ZF FRIEDRICHSHAFEN AG** [DE/DE]; 88038 Friedrichshafen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **HÖFLER, Hans** [DE/DE]; Auf dem Ruhbühl 187, 88090 Immenstaad (DE). **KÜHNER, Karl** [DE/DE]; Virchowstrasse 1, 88048 Friedrichshafen (DE). **REBHOLZ, Wolfgang** [DE/DE]; Riedleparkstr. 32/1, 88045 Friedrichshafen (DE).
(74) **ZF FRIEDRICHSHAFEN AG**; 88038 Friedrichshafen (DE).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
(51) **C09C 1/30** (2006.01)
C08K 3/36 (2006.01)
C08K 9/02 (2006.01)
(11) **WO 2006/053632** (13) A2
(21) PCT/EP2005/011606
(22) **29 Oct/oct 2005 (29.10.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10 2004 055 585.0
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE
(30) 10 2004 055 586.9
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE

- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HYDROPHOBIC SILICA AND ITS USE IN SILICONE RUBBER
• SILICE HYDROPHOBE ET SON UTILISATION DANS DU CAOUTCHOUC DE SILICONE
- (71) DEGUSSA AG [DE/DE]; Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MEYER, Jürgen [DE/DE]; Grossschiefer Strasse 51, 63811 Stockstadt (DE). SCHOLZ, Mario [DE/DE]; Weinbergstrasse 35, 63584 Gründau (DE).
- (74) DEGUSSA AG; Intellectual Property Management, Patente und Marken, Standort Wolfgang, Postfach 1345, 63403 Hanau (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H01R 43/01 (2006.01)
- (11) WO 2006/053633 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011638
- (22) 31 Oct/oct 2005 (31.10.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 386.6
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TOOL FOR CONNECTING CABLE CONDUCTORS
• OUTIL POUR MONTER DES CONDUCTEURS DE CABLES
- (71) ADC GMBH [DE/DE]; Beeskowdamm 3-11, 14167 Berlin (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MÜLLER, Manfred [DE/DE]; Treskowstrasse 61, 13156 Berlin (DE). NEUMETZLER, Heiko [DE/DE]; Breite Strasse 23, 12167 Berlin (DE).
- (74) ADC GMBH; Abt. HRP, Beeskowdamm 3-11, 14167 Berlin (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A47J 31/40 (2006.01)
- (11) WO 2006/053635 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011666
- (22) 31 Oct/oct 2005 (31.10.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 056 224.5
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEM COMPRISING A COFFEE MACHINE AND A PORTION CAPSULE
• SYSTEME COMPRENANT UNE MACHINE A CAFE ET UNE CAPSULE CONTENANT UNE PORTION DE PRODUIT
- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
(u)
-
- (51) A47L 15/42 (2006.01)
A47L 15/00 (2006.01)
A47L 15/46 (2006.01)
A61L 2/24 (2006.01)
- (11) WO 2006/053634 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011661
- (22) 31 Oct/oct 2005 (31.10.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 056 052.8
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR EVALUATION AND GUARANTEEING THERMAL HYGIENIC EFFECTS
• PROCEDE POUR EVALUER ET GARANTIR UN EFFET HYGIENIQUE THERMIQUE
- (71) MEIKO MASCHINENBAU GMBH & CO. KG [DE/DE]; Englerstrasse 3, 77656 Offenburg (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MÄNNLE, Bruno [DE/DE]; Oberweiler 1, 77770 Durbach (DE). GAUS, Bruno [DE/DE]; In der Erb 3, 77654 Offenburg (DE). LEHMANN, Denis [DE/DE]; Schlosblick 12, 77799 Ortenberg (DE).
- (74) HÖRSCHLER, Wolfram; Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann & Huhn, Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04Q 7/22 (2006.01)
H04Q 7/38 (2006.01)
H04M 1/725 (2006.01)
- (11) WO 2006/053636 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011674
- (22) 2 Nov/nov 2005 (02.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 056 047.1
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEVICE AND METHOD FOR DISPLAYING INFORMATION FOR MOBILE RADIO TERMINALS
• DISPOSITIF ET PROCEDE POUR AFFICHER DES INFORMATIONS POUR TERMINAUX MOBILES
- (71) VODAFONE HOLDING GMBH [DE/DE]; Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) PLÜCKER, Ralf [DE/DE]; Erftstrasse 28, 40219 Düsseldorf (DE). NARDO, Stefano [IT/DE]; Am Schwalbenberg 10, 40627 Düsseldorf (DE).
- (74) WEISSE, Jürgen et al. / etc.; Weisse & Wolgast, Bökenbuschstrasse 41, 42555 Velbert (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(r)

- (s)
(f)
(u)
-
- (51) **A61K 31/353** (2006.01)
A61K 8/49 (2006.01)
A61Q 17/04 (2006.01)
A61Q 19/08 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053637** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011687
- (22) **2 Nov/nov 2005 (02.11.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 932.5
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PREPARATION CONTAINING OXIDIZED FLAVONOID DERIVATIVES
• PREPARATION CONTENANT DES DERIVES DE FLAVONOIDE OXYDES
- (71) **MERCK PATENT GMBH** [DE/DE];
Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **CAROLA, Christophe** [DE/DE];
Moltkestrasse 12, 69120 Heidelberg (DE).
HUBER, Sylvia [DE/DE]; Bluetenallee 4,
64291 Darmstadt (DE). **BUCHHOLZ, Herwig** [DE/DE];
Dielmannstrasse 33, 60599 Frankfurt (DE).
- (74) **MERCK PATENT GMBH**; Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B60R 25/02** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053638** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011715
- (22) **31 Oct/oct 2005 (31.10.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 056 138.9
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND DEVICE FOR LOCKING A STEERING COLUMN
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE VERROUILLAGE D'UNE COLONNE DE DIRECTION
- (71) **VOLKSWAGEN AG** [DE/DE]; 38436 Wolfsburg (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **BORNGRÄBER, Ralf** [DE/DE];
Leverkusener Str. 2, 38440 Wolfsburg (DE).
BIZENBERGER, Thomas [DE/DE];
Julius-Leber-Str. 10, 38116 Braunschweig (DE).
WISTRACH, Michael [DE/DE];
Schöneberger Strasse 75, 38108 Braunschweig (DE).
- (74) **EFFERT BRESSEL UND KOLLEGEN**;
Radickestrasse 48, 12489 Berlin (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H05K 9/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053639** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011724
- (22) **1 Nov/nov 2005 (01.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 04388078.0
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP
- (30) 60/631,699
30 Nov/nov 2004 (30.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AN ELECTROMAGNETIC SHIELD FOR SHIELDING ELECTRICAL COMPONENTS ON A PRINTED CIRCUIT BOARD
• ECRAN ELECTROMAGNETIQUE POUR PROTEGER DES COMPOSANTS ELECTRIQUES SUR UNE CARTE A CIRCUIT IMPRIME
- (71) **SONY ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB** [SE/SE]; S-221 88 Lund (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **FAGRENIUS, Gustav** [SE/SE];
Lögarekroken 3, S-2410 Dalby (SE).
- (74) **ZACCO DENMARK A/S**; Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900 Hellerup (DK).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **C08F 285/00** (2006.01)
C08F 292/00 (2006.01)
C08K 9/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053640** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011740
- (22) **3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 303.3
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CORE-SHELL PARTICLES
• PARTICULE DE TYPE NOYAU-ENVELOPPE
- (71) **MERCK PATENT GMBH** [DE/DE];
Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt (DE).
ROEHM GMBH CO. KG [DE/DE];
Kirschenallee, 64293 Darmstadt (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WINKLER, Holger** [DE/DE];
Lily-Pringsheim-Weg 17, 64291 Darmstadt (DE).
BAUER, Josef [AT/AT]; Hauptstrasse 24, A-2245 Velm-Goetzendorf (AT).
SCHNEIDER, René [DE/DE]; An den Eichen 75, 64546 Mörfelden-Walldorf (DE).
WEIGANDT, Corinna [DE/DE]; Friedrichstrasse 28, 64293 Darmstadt (DE).
HEYNE, Joachim [DE/DE]; Schwetzinger Strasse 20, 67117 Limburgerhof (DE).
GOERLITZER, Hans [DE/DE]; Maiefeldstrasse 14, 63303 Dreieich (DE).
STASCHIK, Dorothea [DE/DE]; Wonnecker Strasse 22, 61130 Nidderau (DE).
GOLDITZ, Christian [DE/DE]; Haydnstrasse 8, 63628 Bad Soden-Salmünster (DE).
- (74) **MERCK PATENT GMBH**; Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 38/15** (2006.01)
A61P 33/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053641** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011748
- (22) **3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 316.5
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PREVENTION OF VERTICAL ENDOPARASITE INFECTIONS
• PREVENTION D'INFECTIONS VERTICALES PROVOQUEES PAR DES ENDOPARASITES

- (71) **BAYER HEALTHCARE AG** [DE/DE]; 51368 Leverkusen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BACH, Thomas** [DE/DE]; Reifarthstr. 32, 42349 Wuppertal (DE). **TÄNZLER, Janina** [DE/DE]; Koblenzer Str. 72, 50968 Köln (DE).
- (74) **BAYER HEALTHCARE AG**; Law and Patents, Patents and Licensing, 51368 Leverkusen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A23L 1/227** (2006.01)
A23J 3/14 (2006.01)
A23J 3/18 (2006.01)
A21D 2/26 (2006.01)
A23G 3/44 (2006.01)
A23L 1/39 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053642** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011766
- (22) **3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10 2004 055 312.2
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A PROCESS FOR CHEMICALLY MODIFYING PROTEIN CONTAINING FOOD INGREDIENTS AND SUCH INGREDIENTS
• INGREDIENTS ALIMENTAIRES PROTEIQUES ET PROCEDE POUR LES MODIFIER CHIMIQUEMENT
- (71) **BLATTMANN CERESTAR AG** [CH/CH]; Seestrasse 201, CH-8820 Wädenswil (CH).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MUSCAT, Andreas** [CH/CH]; Im Bursstel, CH-8820 Wädenswil (CH).
- (74) **PLISCHKE, Manfred**; Ahornweg 18, 61449 Steinbach/Ts. (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 17/50** (2006.01)
G01B 11/24 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053644** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011878
- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- Declarations / Déclarations :
(s)
(u)
-
- (51) **C07D 401/06** (2006.01)
C07D 409/06 (2006.01)
C07D 403/06 (2006.01)
A01N 43/00 (2006.01)
A01N 43/34 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053643** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011846
- (22) **5 Nov/nov 2005 (05.11.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 582.6
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • N-HETEROCYCLYL PHTHALIC ACID DIAMIDES AS INSECTICIDES
• DIAMIDES D'ACIDE N-HETEROCYCLYL PHTHALIQUE UTILISES COMME INSECTICIDE
- (71) **BAYER CROPSCIENCE AG** [DE/DE]; Alfred-Nobel-Str. 50, 40789 Monheim (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **FISCHER, Rüdiger** [DE/DE]; Zu den Fussfällen 23, 50259 Pulheim (DE). **FUNKE, Christian** [DE/DE]; Rothenberg 75a, 42799 Leichlingen (DE). **MALSAM, Olga** [DE/DE]; Vor dem Klosterhof 19, 51503 Rösrath (DE). **MURATA, Tetsuya** [JP/JP]; 7-16-24 Jyoto, Oyama-shi, Tochigi 323-0807 (JP). **WADA, Katsuaki** [JP/JP]; 5-12-15 Nakukuki, Oyama-shi, Tochigi 323-0806 (JP). **YONETA, Yasushi** [JP/JP]; 1-10-3 Dote, Kazo-shi, Saitama 347-0056 (JP). **SHIBUYA, Katsuhiko** [JP/JP]; 6-14-4 Midori, Minamikawachi-machi, Tochigi 329-0433 (JP). **SHIMOJO, Eiichi** [JP/JP]; 4-16-1 Nishiyonan, Oyama-shi, Tochigi 323-0807 (JP). **ARNOLD, Christian** [DE/DE]; Pastor-Löh-Str. 42, 40764 Langenfeld (DE).
- (74) **BAYER CROPSCIENCE AG**; Business Planning and Administration Law and Patents, Patents & Licensing, 51368 Leverkusen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (22) **7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 04027277.5
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR GENERATING A CALCULATION MODEL FOR A MECHANICAL STRUCTURE
• PROCEDE POUR ETABLIR UN MODELE DE CALCUL D'UNE STRUCTURE MECANIQUE
- (71) **TECOSIM TECHNISCHE SIMULATION GMBH** [DE/DE]; Im Eichsfeld 3, 65428 Rüsselsheim (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **VEITH, Jürgen** [DE/DE]; Wiener Platz 3, 55246 Mainz-Kostheim (DE). **JANKOWSKI, Udo** [DE/DE]; Walkmühlanlagen 14b, 65195 Wiesbaden (DE).
- (74) **STURM, Christoph**; Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **E03C 1/23** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053645** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011896
- (22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 379.3
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SINK
• EVIER
- (71) **BLANCO GMBH + CO KG** [DE/DE]; Flehinger Strasse 59, 75038 Oberderdingen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BITTGER, Dirk** [DE/DE]; Markgrafenstrasse 43, 76133 Karlsruhe (DE). **RINGLEB, Martin** [DE/DE]; Schlossplatz 9, 68723 Schwetzingen (DE).
- (74) **HÖRNER, Andreas et al.** / etc.; Hoeger, Stellrecht & Partner, Umlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE

- SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 9/127** (2006.01)
A61P 1/00 (2006.01)
A61P 37/06 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053646** (13) A2
- (21) PCT/EP2005/011908
- (22) **4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,600
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (30) 10 2004 056 659.3
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE
- (30) 60/717,199
15 Sep/sep 2005 (15.09.2005) US
- (30) 05020217.5
15 Sep/sep 2005 (15.09.2005) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IMPROVEMENTS IN OR RELATING
TO PHARMACEUTICAL COMPOSI-
TIONS FOR LOCAL ADMINISTRA-
TION
- AMELIORATIONS APPORTEES OU SE
RAPPORTANT A DES COMPOSITIONS
PHARMACEUTIQUES DESTINEES A
UNE ADMINISTRATION LOCALE
- (71) **NOVOSOM AG** [DE/DE]; Weinbergweg
22, 06120 Halle (DE).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **PANZNER, Steffen** [DE/DE]; Blumen-
strasse 9, 06108 Halle (DE). **PANZNER,
Cornelia** [DE/DE]; Blumenstrasse 9, 06108
Halle (DE). **LUTZ, Silke** [DE/DE]; Schleier-
macherstr. 33, 06114 Halle (DE). **ENDERT,
Gerold** [DE/DE]; Seebenerstrasse 20,
06114 Halle (DE).
- (74) **CRUMP, Julian, Richard, John et al.** /
etc.; Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and
Popeo, Intellectual Property LLP, The Rec-
tory, 9 Ironmonger Lane, London, EC2V 8EY
(GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61P 3/04** (2006.01)
A23D 7/01 (2006.01)
A23D 7/005 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053647** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011909
- (22) **4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 04078133.8
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) EP
- (30) 05076054.5
2 May/mai 2005 (02.05.2005) EP
- (30) 05076044.6
4 May/mai 2005 (04.05.2005) EP
- (30) 05076804.3
3 Aug/août 2005 (03.08.2005) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **SATIETY EMULSIONS AND FOOD
COMPOSITIONS**
- **EMULSIONS A EFFET DE SATIETE ET
COMPOSITIONS ALIMENTAIRES**
- (71) **UNILEVER N.V.** [NL/NL]; Weena 455,
NL-3013 AL Rotterdam (NL).
*(only for / seulement pour AL AM AT AZ BA
BE BF BG BJ BR BY CF CG CH CI CM CN
CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE ES FI
FR GA GE GN GQ GR GW HR HU ID IS IT
JP KG KM KP KR KZ LR LT LU LV MA MC
MD MG MK ML MR MX MZ NE NI NL NO
PH PL PT RO RU SE SI SK SM SN SY TD TG
TJ TM TN TR UA UZ VN YU)*
- (71) **UNILEVER PLC** [GB/GB]; UNILEVER
HOUSE, Blackfriars, London Greater Lon-
don EC4P 4BQ (GB).
*(only for / seulement pour AE AG AU BB BW
BZ CA CY EG GB GD GH GM IE IL KE KN
LC LK LS LY MN MW NA NG NZ OM PG SC
SD SG SL SZ TT TZ UG VC ZA ZM ZW)*
- (71) **HINDUSTAN LEVER LIMITED** [IN/IN];
HINDUSTAN LEVER HOUSE, 165/166
Backbay Reclamation Maharashtra, Mumbai
400 020 (IN).
(only for / seulement pour IN)
- (72, 75) **BIALEK, Jadwiga, Malgorzata**
[GB/NL]; UNILEVER R & D VLAARDIN-
GEN, Olivier van Noortlaan 120, NL-3133
AT Vlaarding (NL). **MELNIKOV, Sergey,
Michailovich** [RU/NL]; UNILEVER R &
D VLAARDINGEN, Olivier van Noortlaan
120, NL-3133 AT Vlaarding (NL). **WIN-
TER, Ingrid** [AT/NL]; UNILEVER R &
D VLAARDINGEN, Olivier van Noortlaan
120, NL-3133 AT Vlaarding (NL).
- (74) **HODGETTS, Catherine**; UNILEVER N.V.
PATENT GROUP, Olivier van Noortlaan 120,
NL-3133 AT Vlaarding (NL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01H 71/52** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053648** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011910
- (22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 564.8
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **ELECTRICAL INSTALLATION
SWITCHING DEVICE**
- **DISPOSITIF DE COMMUTATION
ELECTRIQUE D'UNE INSTALLATION**
- (71) **ABB PATENT GMBH** [DE/DE]; Wall-
stadter Str. 59, 68526 Ladenburg (DE).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **WEBER, Ralf** [DE/DE]; Wiebling-
Weg 52, 69123 Heidelberg (DE). **CHRIST-
MANN, Jürgen** [DE/DE]; Am Pfaf-
fengrund 14c, 69239 Neckarsteinach
(DE). **EPPE, Klaus-Peter** [DE/DE];
Theodor-Leutwein-Strasse 6, 69429 Wald-
brunn (DE). **PFIRRMANN, Peter** [DE/DE];
Brühlstrasse 10, 76879 Essingen/Pfalz (DE).
- (74) **MILLER, Toivo et al.** / etc.; ABB Patent
GmbH, Wallstadter Strasse 59, 68526 Laden-
burg (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- Declaration / Déclaration :
(u)
-
- (51) **G01N 33/574** (2006.01)
A61K 31/00 (2006.01)
A61K 35/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053649** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011911
- (22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 04027574.5
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **METHOD FOR THE DETECTION OF
CANCER**
- **PROCEDE DE DETECTION DU CAN-
CER**
- (71, 72) **NOWICKY, Wassyl** [AT/AT]; Mar-
garetenstrasse 7, A-1040 Vienna (AT).
- (74) **BOGENSBERGER PATENT- &
MARKENBÜRO**; Austrasse 79, FL-9490
Vaduz (LI).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN

- KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61B 5/103** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053650** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011917
- (22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 234.7
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEVICE AND METHOD FOR DETERMINING AT LEAST ONE CHARACTERISTIC POINT OF JOINT TO BE ORTHOPEDICALLY MEASURED
- DISPOSITIF ET PROCÉDE PERMETTANT DE DETERMINER AU MOINS UN POINT CARACTERISTIQUE D'UNE ARTICULATION A MESURER PAR VOIE ORTHOPEDIQUE
- (71) **FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.** [DE/DE]; Hansastrasse 27c, 80686 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LISSEK, Karsten** [DE/DE]; Werasstrasse 39, 70190 Stuttgart (DE). **SCHNEIDER, Urs** [DE/DE]; Terrotstrasse 25, 70174 Stuttgart (DE). **VON LÜBTOW, Kai** [DE/DE]; Karl-Paff-Strasse 36, 70597 Stuttgart (DE). **Haid, Markus** [DE/DE]; Siegmaringer Strasse 28, 70567 Stuttgart (DE). **FUCHS, Alfons** [DE/DE]; Schriesheimerstrasse 38, 69221 Dossenheim (DE). **BAUERNFEIND, Roland** [DE/DE]; Heisteigstrasse 45 / Zi. 208, 70180 Stuttgart (DE).
- (74) **THUM, Bernhard**; **WUESTHOFF & WUESTHOFF**, Schweigerstrasse 2, 81541 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B60Q 11/00** (2006.01)
B60Q 1/00 (2006.01)
B60Q 1/14 (2006.01)
- H04B 3/54** (2006.01)
B60R 16/02 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053651** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011926
- (22) 8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 056 123.0
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • GOODS-CARRYING VEHICLE WITH LIGHTING UNITS THAT CAN BE CONTROLLED BY MEANS OF PLC (POWER LINE COMMUNICATION)
- VEHICULE UTILITAIRE DOTE D'UNITE D'ECLAIRAGE COMMANDEES PAR UN CIRCUIT PLC
- (71) **DAIMLERCHRYSLER AG** [DE/DE]; Epplestrasse 225, 70567 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **PAASCHE, Sascha** [DE/JP]; Garden Himonya Annex #300, 4-4-15 Himonya, Meguro-Ku, 150-0003 Tokyo (JP). **SCHWARZHaupt, Andreas** [DE/DE]; Lindenbergstrasse 30, 76829 Landau (DE). **SPIEGELBERG, Gernot** [DE/DE]; Blossenbergstrasse 44, 71296 Heimsheim (DE). **SULZMANN, Armin** [DE/DE]; Plankstadter Strasse 18, 68723 Oftersheim (DE).
- (74) **BERGHOLD, Klaus et al.** / etc.; Daimler-Chrysler AG, Intellectual Property Management, IPM-C 106, 70546 Stuttgart (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **G08G 1/16** (2006.01)
B60T 7/22 (2006.01)
G01S 13/93 (2006.01)
B60K 31/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053652** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011927
- (22) 8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 056 027.7
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND VEHICLE ASSISTANCE SYSTEM FOR PREVENTING COLLISIONS OR REDUCING THE SEVERITY OF A VEHICLE COLLISION
- PROCÉDE ET SYSTEME D'ASSISTANCE AU VEHICULE DE PREVENTION D'UNE COLLISION OU
- DE REDUCTION DE L'INTENSITE DE LA COLLISION D'UN VEHICULE
- (71) **DAIMLERCHRYSLER AG** [DE/DE]; Epplestrasse 225, 70567 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **DANNER, Bernd** [DE/DE]; Achalmstrasse 11, 72631 Aichtal (DE). **DOHMKE, Thomas** [DE/DE]; Schubertweg 12, 71111 Waldenbuch (DE). **HILLENBRAND, Jörg** [DE/DE]; Zipfackerstrasse 12, 76275 Ettlingen (DE). **SCHMID, Volker** [DE/DE]; Schiessmauerstrasse 31, 70563 Stuttgart (DE). **SPIEKER, Andreas** [DE/DE]; Zepelinstrasse 7, 70193 Stuttgart (DE).
- (74) **SINGER, Klaus et al.** / etc.; Daimler-Chrysler AG, Intellectual Property Management, IPM-C106, 70546 Stuttgart (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F02B 37/22** (2006.01)
F02B 37/18 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053653** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011928
- (22) 8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 571.0
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • EXHAUST-GAS TURBOCHARGER FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
- TURBOCOMPRESSEUR A GAZ D'ECHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (71) **DAIMLERCHRYSLER AG** [DE/DE]; Epplestrasse 225, 70567 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HERTWECK, Gernot** [DE/DE]; Esslinger Strasse 70, 70736 Fellbach (DE). **HIRTH, Torsten** [DE/DE]; Finkenweg 33, 71277 Rutesheim (DE). **KRÄTSCHMER, Stephan** [DE/DE]; Hainstrasse 9, 73527 Schwäbisch Gmünd (DE). **LÖFFLER, Paul** [DE/DE]; Leonberger Strasse 49, 70199 Stuttgart (DE). **SUMSER, Siegfried** [DE/DE]; Buchauer Strasse 3, 70327 Stuttgart (DE).
- (74) **SCHRAUF, Matthias et al.** / etc.; Daimler-Chrysler AG, Intellectual Property Management, IPM - C106, 70546 Stuttgart (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA

- MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B60T 7/22** (2006.01)
B60K 31/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053654** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011929
- (22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 056 118.4
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR OPERATING A COLLISION AVOIDANCE SYSTEM OF A VEHICLE AND ASSOCIATED COLLISION AVOIDANCE SYSTEM
- PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN SYSTEME DESTINE A EVITER LES COLLISIONS ET SYSTEME DESTINE A EVITER LES COLLISIONS
- (71) **DAIMLERCHRYSLER AG** [DE/DE]; Epplestrasse 225, 70567 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **DANNER, Bernd** [DE/DE]; Achalmstrasse 11, 72631 Aichtal (DE). **DOHMKE, Thomas** [DE/DE]; Schubertweg 12, 71111 Waldenbuch (DE). **HILLENBRAND, Jörg** [DE/DE]; Zipfaeckerstrasse 12, 76275 Ettingen (DE). **SCHMID, Volker** [DE/DE]; Schiessmauerstrasse 31, 70563 Stuttgart (DE). **SPIEKER, Andreas** [DE/DE]; Zepelinstrasse 7, 70193 Stuttgart (DE).
- (74) **SINGER, Klaus et al.** / etc.; Daimler-Chrysler AG, Intellectual Property Management, IPM-C106, 70546 Stuttgart (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) **B60K 31/00** (2006.01)
B60W 10/18 (2006.01)
B60W 10/20 (2006.01)
B60W 30/08 (2006.01)
B60T 7/22 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053655** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011930
- (22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 056 120.6
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR AVOIDING A COLLISION OR FOR REDUCING THE CONSEQUENCES OF A COLLISION AND DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD
- PROCEDE POUR EVITER UNE COLLISION OU POUR REDUIRE LES CONSEQUENCES D'UNE COLLISION ET DISPOSITIF POUR REALISER CE PROCEDE
- (71) **DAIMLERCHRYSLER AG** [DE/DE]; Epplestrasse 225, 70567 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **DANNER, Bernd** [DE/DE]; Achalmstrasse 11, 72631 Aichtal (DE). **DOHMKE, Thomas** [DE/DE]; Schubertweg 12, 71111 Waldenbuch (DE). **HILLENBRAND, Jörg** [DE/DE]; Zipfaeckerstrasse 12, 76275 Ettingen (DE). **SCHMID, Volker** [DE/DE]; Schiessmauerstrasse 31, 70563 Stuttgart (DE). **SPIEKER, Andreas** [DE/DE]; Zepelinstrasse 7, 70193 Stuttgart (DE).
- (74) **SINGER, Klaus et al.** / etc.; Daimler-Chrysler AG, Intellectual Property Management, IPM-C106, 70546 Stuttgart (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) **Not classified / non classée**
- (11) **WO 2006/053656** (13) A2
- (21) PCT/EP2005/011942
- (22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 04027280.9
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR PRODUCTION OF A HETEROLOGOUS PROTEIN USING YEAST-TYPE HOST CELLS
- PROCEDE POUR PRODUIRE UNE PROTEINE HETEROLOGUE AU MOYEN DE CELLULES HOTES D'UNE ESPECE DE LEVURE
- (71) **ARTES BIOTECHNOLOGY GMBH** [DE/DE]; Agnesstr.8, 45136 Essen (DE). **RHEIN BIOTECH GESELLSCHAFT FÜR NEUE BIOTECHNOLOGISCHE PROZESSE UND PRODUKTE MBH**
- [DE/DE]; Eichsfelder Strasse 11, 40595 Düsseldorf (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **GELLISSEN, Gerd** [DE/DE]; Ringstrasse 30, 42489 Wülfrath (DE). **KLABUNDE, Jens** [DE/DE]; Karolingerstrasse 37, 40223 Düsseldorf (DE). **HOLLENBERG, Cornelis** [DE/DE]; Mannesmannufer 5, 40213 Düsseldorf (DE). **DEGELMANN, Adelheid** [DE/DE]; Paulsmühlenstrasse 64, 40597 Düsseldorf (DE).
- (74) **SCHMIDT, Frank-Michael et al.** / etc.; c/o Zenz, Helber, Hosbach & Partner, Huysse-nallee 58-64, 45128 Essen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B60N 2/30** (2006.01)
B60N 2/36 (2006.01)
B60N 2/06 (2006.01)
B60N 2/10 (2006.01)
B60N 2/12 (2006.01)
B60N 2/20 (2006.01)
B60N 2/22 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053657** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/011959
- (22) **9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 057 471.5
21 Nov/nov 2004 (21.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • VEHICLE SEAT IN PARTICULAR MOTOR VEHICLE SEAT
- SIEGE DE VEHICULE, NOTAMMENT SIEGE DE VEHICULE AUTOMOBILE
- (71) **BAYERISCHE MOTORENWERKE AG** [DE/DE]; Petuelring 130, 80809 München (DE). **KEIPER GMBH & CO. KG** [DE/DE]; Hertelsbrunnenring 2, 67657 Kaiserslautern (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SCHWINGENSCHLÖGEL, Stefan** [DE/DE]; Schönstr. 12, 81543 München (DE). **PETRY, Marko** [DE/DE]; In den Fuchslöchern 13, 67240 Bobenheim-Roxheim (DE).
- (74) **HELD, Thomas**; Hosenthien-Held und Dr. Held, Klopstockstr. 63-65, 70193 Stuttgart (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA

- MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B65D 81/32** (2006.01)
(11) **WO 2006/053658** (13) A1
(21) PCT/EP2005/011976
(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
(25) de (26) de
(30) 01910/04
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) CH
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • CONTAINER WITH SEVERAL SEPA-
RATE COMPARTMENTS
• RECIPIENT COMPRENANT PLU-
SIEURS COMPARTIMENTS SEPARÉS
LES UNS DES AUTRES
- (71, 72) **HÄMMERLE, Günter** [AT/AT];
Dammstrasse 2, A-6890 Lustenau (AT).
HÄMMERLE, Hannes [AT/AT]; Damm-
strasse 1, A-6890 Lustenau (AT).
- (74) **SCHREIBER, Wolfgang, F. et al.** / etc.;
Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG,
Elestastrasse 8, CH-7310 Bad Ragaz (CH).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) **B23K 9/032** (2006.01)
B23K 26/30 (2006.01)
B21C 37/12 (2006.01)
(11) **WO 2006/053659** (13) A1
(21) PCT/EP2005/011977
(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
(25) de (26) de
(30) 10 2004 055 990.2
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE
(30) 10 2004 058 092.8
1 Dec/déc 2004 (01.12.2004) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • WELDING STAND, TUBE TRANS-
PORT CARRIAGE AND METHOD FOR
WELDING A SPIRAL TUBE
• POSTE DE SOUDURE, CHARIOT DE
TRANSPORT DE TUBES, ET PROCEDE
POUR SOUDER UN TUBE SPIRALE
- (71) **W+K INDUSTRIE TECHNIK GMBH &
CO. KG** [DE/DE]; Kieferstrasse 31, 44225
Dortmund (DE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ORTH, Dietmar** [DE/DE]; Anto-
niusstrasse 48, 44265 Dortmund (DE).
- (74) **GESTHUYSEN, VON ROHR & EG-
GERT**; Huyssenallee 100, 45128 Essen
(DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
Declaration / Déclaration :
(u)
- (51) **F16D 55/227** (2006.01)
(11) **WO 2006/053660** (13) A1
(21) PCT/EP2005/011978
(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
(25) de (26) de
(30) 10 2004 055 527.3
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • BRAKE DISK, IN PARTICULAR FOR A
UTILITY VEHICLE
• DISQUE DE FREIN, EN PARTICULIER
POUR VEHICULES AUTOMOBILES
- (71) **KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR
NUTZFahrzeuge GmbH** [DE/DE];
Moosacher Str. 80, 80809 München (DE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SALAPIC, Borislav** [DE/DE];
Schachenmeierstr. 64, 80636 München
(DE).
- (74) **MATTUSCH, Gundula**; c/o Knorr-Bremse
AG, V/RG Patentabteilung, Moosacher Str.
80, 80809 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) **C08L 23/10** (2006.01)
C08L 23/12 (2006.01)
(11) **WO 2006/053661** (13) A1
(21) PCT/EP2005/011979
(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 04105890.0
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) EP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • NOVEL PROPYLENE POLYMER COM-
POSITIONS
• NOUVELLES COMPOSITIONS POLY-
MERES DE PROPYLENE
- (71) **BOREALIS TECHNOLOGY OY** [FI/FI];
P.O. Box 330, FIN-06201 Porwoo (FI).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WOLFSCHWENGER, Johannes**
[AT/AT]; Hofkirchnerstrasse 22, A-4491
Niederneukirchen (AT). **GREIN, Chris-
telle** [FR/AT]; Harrachstrasse 28, A-4020
Linz (AT). **BERNREITNER, Klaus**
[AT/AT]; Zaubertalstrasse 1, A-4010 Linz
(AT). **GAHLEITNER, Markus** [AT/AT];
Kohlwinkel 4, A-4501 Neuhofen/Krems
(AT). **KAMFJORD, Thor** [NO/NO]; Se-
treveien 49, N-3950 Brevik (NO).
- (74) **VA TECH PATENTE GMBH & CO**;
Zusammenschluss Nr. 169, Stahlstrasse 21a,
A-4031 Linz (AT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C01B 19/04** (2006.01)
(11) **WO 2006/053662** (13) A2
(21) PCT/EP2005/011995
(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
(25) de (26) de
(30) 10 2004 055 380.7
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • METHOD FOR THE SYNTHESIS
OF NANOCRYSTALLITES AND
NANOCRYSTALLITES THUS PRO-
DUCED
• PROCEDE POUR SYNTHETISER DES
NANOCRYSTALLITES ET NANOCRI-
STALLITES AINSI PRODUITES
- (71) **JOHANNES GUTENBERG-UNIVER-
SITÄT MAINZ** [DE/DE]; 55099 Mainz
(DE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) FLEISCHER, Holger [DE/DE]; Pfaffenbrunnenstrasse 78, 63456 Hanau (DE).

(74) ZOUNEK, Nikolai et al. / etc.; Patentanwaltskanzlei Zounek, Industriepark Kalle-Albert, Rheingaustrasse 190-196, 65174 Wiesbaden (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C08L 53/02 (2006.01)
C08F 297/04 (2006.01)
C08K 3/00 (2006.01)

(11) WO 2006/053663 (13) A1

(21) PCT/EP2005/011997

(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)

(25) de (26) de

(30) 102004055539.7

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MASTER BATCH BASED ON STYROL BUTADIENE BLOCK COPOLYMERS
• MELANGE MAITRE A BASE DE COPOLYMERES SEQUENCES DE STYRENE-BUTADIENE

(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; 67056 Ludwigshafen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HUBER, Robert [DE/DE]; Donnersbergstr. 5, 67117 Limburgerhof (DE). MORGENSTERN, Herbert [DE/DE]; Lindenweg 1, 67158 Ellerstadt (DE). BURGDÖRFER, Stefan [DE/DE]; Lilienstr.53, 67112 Mutterstadt (DE).

(74) BASF AKTIENGESELLSCHAFT; 67056 Ludwigshafen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C10L 1/19 (2006.01)
C10L 1/198 (2006.01)

(11) WO 2006/053664 (13) A1

(21) PCT/EP2005/011998

(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 589.3

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ADDITIVE FOR IMPROVING THE LUBRICATING PROPERTIES OF DIESEL OILS
• ADDITIF POUR AMELIORER LE POUVOIR LUBRIFIANT DE CARBURANTS DIESEL

(71) COGNIS DEUTSCHLAND GMBH & CO. KG [DE/DE]; Rheinpromenade 1, 40789 Monheim (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DIERKER, Markus [DE/DE]; Benrodestrasse 129, 40597 Düsseldorf (DE). FISCHER, Herbert [DE/DE]; Neustädter Weg 29, 40229 Düsseldorf (DE). BONGARDT, Frank [DE/DE]; Himsbecker Weg 9, 40670 Meerbusch (DE). WALLIS, Harald [DE/DE]; Auf dem Kämpchen 87, 40764 Langenfeld (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u)

(51) B60N 2/28 (2006.01)

(11) WO 2006/053665 (13) A1

(21) PCT/EP2005/012001

(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 056 126.5

20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CHILD SEAT DEVICE
• DISPOSITIF SIÈGE POUR ENFANT

(71) DAIMLERCHRYSLER AG [DE/DE]; Epplestrasse 225, 70567 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WEISBARTH, Hans [DE/DE]; Frohnaeckerstrasse 34/1, 71272 Renningen (DE).

(74) THOMS, Frank et al. / etc.; DaimlerChrysler AG, Intellectual Property Management, IPM-C106, 70546 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA

MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) B60N 2/28 (2006.01)

(11) WO 2006/053666 (13) A1

(21) PCT/EP2005/012002

(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 056 125.7

20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SAFETY DEVICE
• DISPOSITIF DE SECURITE

(71) DAIMLERCHRYSLER AG [DE/DE]; Epplestrasse 225, 70567 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WEISBARTH, Hans [DE/DE]; Frohnaeckerstrasse 34/1, 71272 Renningen (DE).

(74) THOMS, Frank et al. / etc.; DaimlerChrysler AG, Intellectual Property Management, IPM-C106, 70546 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) B60T 7/12 (2006.01)

B60T 8/32 (2006.01)

(11) WO 2006/053667 (13) A1

(21) PCT/EP2005/012003

(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 056 119.2

20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD FOR OPERATING A BRAKING ASSISTANCE SYSTEM IN A VEHICLE
• PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN SYSTEME D'ASSISTANCE AU FREINAGE DANS UN VEHICULE

(71) DAIMLERCHRYSLER AG [DE/DE]; Epplestrasse 225, 70567 Stuttgart (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **DANNER, Bernd** [DE/DE]; Achalmstrasse 11, 72631 Aichtal (DE). **DOHMKE, Thomas** [DE/DE]; Schubertweg 12, 71111 Waldenbuch (DE). **HILLENBRAND, Jörg** [DE/DE]; Zipfackerstrasse 12, 76275 Ettingen (DE). **SCHMID, Volker** [DE/DE]; Schiessmauerstrasse 31, 70563 Stuttgart (DE). **SPIEKER, Andreas** [DE/DE]; Zepelinstrasse 7, 70193 Stuttgart (DE).
- (74) **SINGER, Klaus et al.** / etc.; DaimlerChrysler AG, Intellectual Property Management, IPM-C106, 70546 Stuttgart (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

- (11) **WO 2006/053668** (13) A2
- (21) PCT/EP2005/012006
- (22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 971.6
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND DEVICE FOR SECURE PARAMETERIZATION ACCORDING TO IEC 61508 SIL 1 - 3 OR EN 954-1 CATEGORY 1 - 4
- PROCEDE ET DISPOSITIF DE PARAMETRAGE SECURISE SELON IEC 61508 SIL 1 A 3 OU EN 954-1 CATEGORIE 1 A 4

(71) **KW-SOFTWARE GMBH** [DE/DE]; Lagesche Strasse 32, 32657 Lemgo (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **SCHLETTE, Steffen** [DE/DE]; Unter'm Kappenberg 75, 32547 Bad Oeynhausen (DE).
- (74) **KAMPFENKEL, Klaus**; Blumbach Zinngrebe, Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **G01B 9/02** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053669** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012011
- (22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,429
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (30) 11/264,871
2 Nov/nov 2005 (02.11.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HIGH EFFICIENCY BALANCED DETECTION INTERFEROMETER
- INTERFEROMETRE DE DETECTION EQUILIBREE A HAUT RENDEMENT
- (71) **CARL ZEISS MEDITEC AG** [DE/DE]; Göschwitzer Strasse 51-52, 07745 Jena (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ZHOU, Yan** [SG/US]; 4322 Valley Avenue, Apt. F, Pleasanton, CA 94566 (US). **EVERETT, Matthew, J.** [US/US]; 2566 Regent Road, Livermore, CA 94550 (US). **HACKER, Martin** [DE/US]; 6310 Stoneridge Mall Road, #D103, Pleasanton, CA 94588 (US).
- (74) **BECK, Bernard**; Carl Zeiss Jena GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u)

- (51) **F16H 61/04** (2006.01)
B60W 10/10 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053670** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012015
- (22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 857.4
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR OPERATING A DRIVE TRAIN OF A MOTOR VEHICLE
- PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UNE CHAINE CINEMATIQUE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE
- (71) **DAIMLERCHRYSLER AG** [DE/DE]; Epplerstrasse 225, 70567 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SCHNITZER, Detlef** [DE/DE]; Lucas-Cranach-Weg 12, 73770 Denkendorf (DE).

- (74) **BURCKHARDT, Klaus et al.** / etc.; DaimlerChrysler AG, Intellectual Property Management, IPM-C106, 70546 Stuttgart (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51) **C12N 11/14** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053671** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012020
- (22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 547.8
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR PRODUCING BIOLOGICALLY ACTIVE MATERIAL, BIOLOGICAL MATERIAL PRODUCED ACCORDING TO THIS METHOD, AND DEVICES PROVIDED THEREWITH
- PROCEDE POUR PRODUIRE UN MATERIAU BIOLOGIQUEMENT ACTIF, MATERIAU BIOLOGIQUE PRODUIT SELON CE PROCEDE, AINSI QUE DISPOSITIFS MUNIS DE CE MATERIAU
- (71) **EMW FILTERTECHNIK GMBH** [DE/DE]; Werner-von Siemens-Strasse 7-9, 65582 Diez (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BUCHER, Heinz** [DE/DE]; Oranienstrasse 50b, 65582 Diez (DE).
- (74) **HERDEN, Andreas**; Blumbach; Zinngrebe, Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B25J 9/00** (2006.01)

- (11) **WO 2006/053672** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012022

(22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
(25) de (26) de
(30) 20 2004 017 881.8
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • HANDLING DEVICE AND METHOD
MULTIAXIAL HANDLING AND GUID-
ING WORKPIECES ARRANGED ON A
SUPPORTING DEVICE
• DISPOSITIF DE MANIPULATION ET
PROCEDE POUR LA MANIPULATION
ET LA CONDUITE MULTI-AXIALES
DE PIECES A USINER PLACEES SUR
UN DISPOSITIF PORTEUR
(71) KUKA SCHWEISSANLAGEN GMBH
[DE/DE]; Blücherstrasse 144, 86165 Augsburg (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) HARTMANN, Gerhard [DE/DE]; Alpenstrasse 7, 86485 Biberbach (DE).
RADLER, Jürgen [DE/DE]; Hinter den oberen Gärten 35B, 89343 Jettingen-Schepach (DE).
(74) ERNICKE, H., D. et al. / etc.; Schwibbogenplatz 2b, 86153 Augsburg (DE).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
Declaration / Déclaration :
(u)
(51) A61M 1/36 (2006.01)
G01L 19/00 (2006.01)
(11) WO 2006/053673 (13) A1
(21) PCT/EP2005/012042
(22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 04425855.6
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) EP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • MEMBRANE UNIT, HOUSING OF A PRESSURE MEASURING UNIT AND PRESSURE MEASURING UNIT
• UNITÉ DE MEMBRANE, LOGEMENT POUR UNITÉ DE MESURE DE PRESSION ET UNITÉ DE MESURE DE PRESSION
(71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH [DE/DE]; Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) REITER, Reinhold [DE/IT]; Via Indipendenza 6b, I-26013 Crema (IT).

CARONNA, Marco [IT/IT]; Via Emilia Est 297, I-41100 Modena (IT).
(74) HERRMANN, Uwe et al. / etc.; Lorenz Seidler Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München (DE).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
Declaration / Déclaration :
(u)
(51) C07D 223/22 (2006.01)
(11) WO 2006/053674 (13) A2
(21) PCT/EP2005/012047
(22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
(25) en (26) en
(30) MI2004A002230
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) IT
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • A PROCESS FOR THE PREPARATION OF 10,11-DIHYDRO-10-HYDROXY-5H-DIBENZ[B,F]AZEPINE-5-CARBOXYAMIDE
• PROCEDE DE PREPARATION DE 10,11-DIHYDRO-10-HYDROXY-5H-DIBENZ[B,F]AZEPINE-5-CARBOXYAMIDE
(71) FARCHEMA S.R.L. [IT/IT]; Via Bergamo, 121, I-24047 Treviglio (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) PANUNZIO, Mauro [IT/IT]; c/o Farchemia S.r.l., Via Bergamo, 121, I-24047 Treviglio (IT). CAMPANA, Eileen [IT/IT]; C/o Farchemia S.r.l., Via Bergamo, 121, I-24047 Treviglio (IT). BREVIGLIERI, Gabriele [IT/IT]; c/o Farchemia S.r.l., Via Bergamo 121, I-24047 Treviglio (IT).
(74) BIANCHETTI, Giuseppe et al. / etc.; Bianchetti Bracco Minoja S.r.l., Via Plinio, 63, I-20129 Milano (IT).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C01B 9/00 (2006.01)
C01B 9/02 (2006.01)
C01B 9/04 (2006.01)
C01B 9/06 (2006.01)
C01B 9/08 (2006.01)
B01J 19/12 (2006.01)
C01B 33/107 (2006.01)
C01B 35/06 (2006.01)
C01F 7/48 (2006.01)
C01F 7/50 (2006.01)
C01F 7/56 (2006.01)
C01F 7/64 (2006.01)
C01G 27/04 (2006.01)
C01G 49/10 (2006.01)
(11) WO 2006/053675 (13) A1
(21) PCT/EP2005/012051
(22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
(25) de (26) de
(30) 10 2004 055 688.1
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE
(30) 10 2005 024 107.7
25 May/mai 2005 (25.05.2005) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • METHOD FOR PRODUCING ELEMENTAL HALIDES
• PROCEDE DE PRODUCTION D'HALOGENURES ELEMENTAIRES
(71) WACKER CHEMIE AG [DE/DE]; Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) AUNER, Norbert [DE/DE]; An der Platt 51, 61479 Glashütten (DE).
(74) RENNER, Thomas et al. / etc.; Wacker-Chemie GmbH, Zentralbereich PML, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München (DE).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
Declaration / Déclaration :
(u)
(51) C01B 9/00 (2006.01)
C01B 9/02 (2006.01)
C01B 9/04 (2006.01)
C01B 9/06 (2006.01)
C01B 9/08 (2006.01)
B01J 19/12 (2006.01)
C01B 33/107 (2006.01)
C01B 35/06 (2006.01)
C01F 7/48 (2006.01)
C01F 7/50 (2006.01)
C01F 7/56 (2006.01)
C01F 7/64 (2006.01)
C01G 27/04 (2006.01)
C01G 49/10 (2006.01)
(11) WO 2006/053676 (13) A1
(21) PCT/EP2005/012052
(22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
(25) de (26) de

- (30) 10 2004 055 687.3
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE
- (30) 10 2005 024 104.2
25 May/mai 2005 (25.05.2005) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR PRODUCING ELEMENTAL HALIDES
• PROCEDE DE PRODUCTION D'HALOGENURES ELEMENTAIRES
- (71) WACKER CHEMIE AG [DE/DE]; Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) AUNER, Norbert [DE/DE]; An der Platt 51, 61479 Glashütten (DE).
- (74) RENNER, Thomas et al. / etc.; Wacker-Chemie GmbH, Zentralbereich PML, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) C23C 14/56 (2006.01)
B23K 15/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/053678 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012071
- (22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 388.2
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEVICE FOR MACHINING WORKPIECES IN A VACUUM
• DISPOSITIF POUR USINER DES PIECES SOUS VIDE
- (71) JRW TECHNOLOGY + ENGINEERING GMBH [DE/DE]; Essenheimer Strasse 120a, 55128 Mainz (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) WAHL, Matthias [DE/DE]; Breslauer Platz 4a, 64287 Darmstadt (DE). WEIL, Alexander [DE/DE]; Ulmenstrasse 4, 55270 Klein-Winternheim (DE).
- (74) ERB, Henning et al. / etc.; Beyer & Jochem, Postfach 18 02 04, 60083 Frankfurt (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) H04B 5/00 (2006.01)
H04L 25/02 (2006.01)
- (11) WO 2006/053677 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012068
- (22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) A1930/2004
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) AT
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEM FOR CONTROLLING ELECTRICAL CONSUMERS OF AN ELECTRICAL INSTALLATION
• SYSTEME POUR COMMANDER DES CONSOMMATEURS ELECTRIQUES D'UNE INSTALLATION ELECTRIQUE
- (71) SIEMENS AG ÖSTERREICH [AT/AT]; Siemensstrasse 92, A-1210 Wien (AT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) DELLANTONI, Nikolaus [AT/AT]; Schönweg 7, A-2500 Soos (AT). ERNST, Michael [DE/DE]; Jakob-Schmid-Strasse 7a, 93138 Lappersdorf-Kareth (DE). HRABY, Günther [AT/AT]; Josef Schoffelg 7, A-3021 Pressbaum (AT). POHL, Alfred [AT/AT]; Hochgasse 4, A-2130 Mistelbach (AT). SCHINDELARZ, Georg [AT/AT]; Nikolsdorferg 10/37, A-1050 Wien (AT). VEITH, Peter [AT/SK]; Malinova 24, 811 04 Bratislava (SK).
- (74) PEHAM, Alois; Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) B42D 15/10 (2006.01)
B32B 38/06 (2006.01)
- (11) WO 2006/053679 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012076
- (22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 973.2
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • INTERLEAF, IN PARTICULAR FOR A BOOK-LIKE IDENTITY DOCUMENT, PROCESS AND DEVICE FOR PRODUCING AN INTERLEAF
• FEUILLE INTERCALAIRE, EN PARTICULIER POUR UN DOCUMENT D'IDENTIFICATION DU TYPE LIVRE, PROCEDE ET DISPOSITIF POUR FABRIQUER UNE FEUILLE INTERCALAIRE
- (71) BUNDESDRUCKEREI GMBH [DE/DE]; Oranienstrasse 91, 10969 Berlin (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HAHN, Enrico [DE/DE]; Herrfurthstrasse 7, 12163 Berlin (DE). SENGE, Carsten [DE/DE]; Scharnhorststrasse 22, 24105 Kiel (DE).
- (74) MASER, Jochen; Mammel Und Maser, Tilsiter Strasse 3, 71065 Sindelfingen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) G01N 33/574 (2006.01)
A61K 31/00 (2006.01)
A61K 35/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/053680 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012083
- (22) 11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 04027575.2
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • EX VIVO CANCER DIAGNOSTIC METHOD
• PROCEDE PERMETTANT DE DIAGNOSTIQUER UN CANCER EX VIVO
- (71, 72) NOWICKY, Wassył [AT/AT]; Margaretenstrasse 7, A-1040 Vienna (AT).
- (74) BOGENBERGER PATENT- & MARKENBÜRO; Austrasse 79, FL-9490 Vaduz (LI).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT

- LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A22C 11/00** (2006.01)
B26D 5/30 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053681** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012084
- (22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 056 038.2
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROCESS AND DEVICE FOR CUTTING SAUSAGE
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DECOUPER DES SAUCISSES
- (71, 72) **STIMPFL, Christof** [DE/DE]; 2 Höferweg, 88267 Vogt (DE).
- (74) **WEISS, Peter**; 4 Zeppelinstrasse, 78234 Engen (CH).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C07D 223/22** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053683** (13) A2
- (21) PCT/EP2005/012100
- (22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 04027185.0
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • GENE SILENCING USING SENSE DNA AND ANTISENSE RNA HYBRID CONSTRUCTS COUPLED TO PEPTIDES FACILITATING THE UPTAKE INTO CELLS
• SILENÇAGE DE GENES UTILISANT DES CONSTRUCTIONS HYBRIDES D'ADN SENS ET D'ARN ANTISENS COUPLEES A DES PEPTIDES FACILITANT L'APPORT DANS LES CELLULES
- (71) **QIAGEN GMBH** [DE/DE]; Qiagen Str. 1, 40724 Hilden (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WEBER, Martin** [DE/DE]; Fliedeweg 26, 42799 Leichlingen (DE). **ANDREOU, Ioanna** [DE/DE]; Moltkestr. 81, 50674 Köln (DE). **BEZAY, Nicole** [DE/DE]; Otto-Müller-Str. 39, 42699 Solingen (DE).
- (74) **QIAGEN GMBH**; Qiagen Str. 1, 40724 Hilden (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04M 1/725** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053682** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012088
- (22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,060
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHODS, APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS SUPPORTING DISPLAY GENERATION IN PERIPHERAL DEVICES
• PROCEDES, APPAREIL ET PRODUITS PROGRAMMES INFORMATIQUES UTILES POUR GENERER L'AFFICHAGE DANS DES DISPOSITIFS PERIPHERIQUES
- (71) **SONY ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB** [SE/SE]; S-221 88 Lund (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WEINANS, Erwin** [NL/NL]; Melkweg 53, NL-7871 PH Kljndjik (NL). **YASUDA, Mitsuyoshi** [JP/JP]; 1-8-15, Konan, Minato-ku, Tokyo, 108-0075 (JP).
- (74) **DAHNER, Christer**; Valca AB, P.O. Box 7086, S-103 87 Stockholm (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
- DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H03G 9/02** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053684** (13) A2
- (21) PCT/EP2005/012102
- (22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 738.1
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SIGNAL PROCESSING UNIT AND SIGNAL PROCESSING METHOD
• UNITE DE TRAITEMENT DE SIGNAUX ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE SIGNAUX
- (71) **FACHHOCHSCHULE, Jena** [DE/DE]; Carl-Zeiss-Promenade, 07745 Jena (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KAHNT, Hanno** [DE/DE]; Dalienweg 5, 07751 Jena (DE). **BRAUN, Stephan** [DE/DE]; Windmühlenstrasse 42, 07937 Zeulenroda (DE).
- (74) **GRIMM, Christian et al.** / etc.; Geyer Fehners & Partner, Perhamerstrasse 31, 80687 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G07D 7/00** (2006.01)
G07D 7/12 (2006.01)
G07D 7/20 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053685** (13) A2
- (21) PCT/EP2005/012116
- (22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 761.6
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE
- (30) 10 2005 032 704.4
13 Jul/juil 2005 (13.07.2005) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • VALUE DOCUMENTS PRODUCTION AND CHECKING OF VALUE DOCUMENTS
• DOCUMENTS DE VALEUR, PRODUCTION ET VERIFICATION DE DOCUMENTS DE VALEUR
- (71) **GIESECKE & DEVRIENT GMBH**; Patent-und Lizenzabteilung, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **GIERING, Thomas** [DE/DE]; Am Kleinfeld 12, 85614 Kirchseeon (DE). **MAYER, Karlheinz** [DE/DE]; Alfred-Wainald-Weg 12, 86169 Augsburg (DE). **PLASCHKA, Reinhard** [DE/DE]; Lindenstrasse 6, 86949 Windach (DE). **SEIDEMANN, Wolfram** [DE/DE]; Mädelegabelstrasse 35, 81825 München (DE). **STEIN, Dieter** [DE/DE]; Albrecht-Dürer-Ring 70, 83607 Holzkirchen (DE). **VATER, Harald** [DE/DE]; An den Schulgärten 23, 35398 Giessen (DE).
- (74) **KLUNKER.SCHMITT-NILSON.HIRSCH**; Winzererstrasse 106, 80797 München (DE).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C08L 91/06** (2006.01)
C10G 73/42 (2006.01)
C04B 24/08 (2006.01)
C04B 28/14 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053686** (13) A1
(21) PCT/EP2005/012119
(22) 11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)
(25) de (26) de
(30) 04027254.4
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) EP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR THE PRODUCTION OF A MODIFIED MONTAN WAX A MODIFIED MONTAN WAX AND USE OF MODIFIED MONTAN WAX FOR PRODUCTION OF AN AQUEOUS MONTAN WAX COMPOSITION
• PROCEDE POUR PRODUIRE UNE CIRE DE LIGNITE MODIFIEE, CIRE DE LIGNITE MODIFIEE ET UTILISATION DE CIRE DE LIGNITE MODIFIEE POUR PRODUIRE UN COMPOSE DE CIRE DE LIGNITE AQUEUX
- (71) **ROMONTA GMBH** [DE/DE]; Chausseestrasse 1, 06317 Amsdorf (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ABRAHAM, Jörg** [DE/DE]; Sportplatzweg 7, 06179 Hohnstedt (DE). **EDEL, Jutta** [DE/DE]; Angerweg 12, 06317 Erdborn (DE). **MIETH, Andreas** [DE/DE]; Gräfendorfer Strasse 3, 06179 Steuden (DE).
- (74) **KRAFT, Werner**; Neuer Weg 12, 04600 Altenburg (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01J 61/52** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053687** (13) A2
(21) PCT/EP2005/012121
- (22) 11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 200410095741.9
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) CN
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LAMP BASE ASSEMBLY WITH ELECTRONIC BALLAST FOR ENERGY-SAVING LAMP
• ENSEMBLE CULOT DE LAMPE A BALLAST ELECTRONIQUE POUR LAMPE A ECONOMIE D'ENERGIE
- (71) **PATENT-TREUHAND-GESELLSCHAFT FÜR ELEKTRISCHE GLÜHLAMPEN MBH** [DE/DE]; Hellabrunner Str. 1, 81543 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **CEN, Lai, Qian** [CN/CN]; c/o OSRAM Foshan Lighting Company Ltd., No. 1 North Industrial Road, Foshan, Guangdong 510260 (CN). **DU, Chao, Hong** [CN/CN]; c/o OSRAM Foshan Lighting Company Ltd., No. 1 North Industrial Road, Foshan, Guangdong 528000 (CN). **PABST, Wolfgang** [DE/CN]; c/o OSRAM Foshan Lighting Company Ltd., No. 1 North Industrial Road, Foshan, Guangdong 510440 (CN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61Q 19/08** (2006.01)
A61K 8/64 (2006.01)
A61K 8/65 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053688** (13) A1
(21) PCT/EP2005/012135
(22) 11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)
(25) de (26) de
(30) 10 2004 055 541.9
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COSMETIC AND DERMATOLOGICAL PREPARATIONS FOR THE TREATMENT OF MATURE SKIN
• COMPOSITIONS COSMETIQUES ET DERMATOLOGIQUES POUR LE TRAITEMENT DES PEAUX MATURES
- (71) **HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN** [DE/DE]; Henkelstr. 67, 40589 Düsseldorf (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **DÖRING, Thomas** [DE/DE]; Waldstr. 1, 41542 Dormagen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) **H01L 21/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053690** (13) A1
(21) PCT/EP2005/012143
(22) 12 Nov/nov 2005 (12.11.2005)
- (51) **G03F 7/031** (2006.01)
G03F 7/029 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053689** (13) A1
(21) PCT/EP2005/012136
(22) 11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 10 2004 055 733.0
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LITHOGRAPHIC PRINTING PLATE PRECURSORS WITH OLIGOMERIC OR POLYMERIC SENSITIZERS
• PRÉCURSEURS DE PLAQUE D'IMPRESSIION LITHOGRAPHIQUE AVEC DES SENSIBILISATEURS OLIGOMÉRIQUES OU POLYMÉRIQUES
- (71) **KODAK POLYCHROME GRAPHICS GMBH** [DE/DE]; An der Bahn 80, 37520 Osterode (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **STREHMEL, Bernd** [DE/DE]; Fehrbelliner Str. 30, 13585 Berlin (DE). **BAUMANN, Harald** [DE/DE]; Obere Herrenstallstr. 12, 37520 Osterode (DE). **DWARS, Udo** [DE/DE]; Knollenstr. 33, 37412 Herzberg (DE). **PIETSCH, Detlef** [DE/DE]; Im Bruch 8 B, 37534 Badenhausen (DE). **DRABER, Axel** [DE/DE]; Hauptstr. 81, 37520 Osterode (DE). **MURSAL, Michael** [DE/DE]; Dünaerstr. 17a, 37412 Hörden (DE).
- (74) **VOSSIUS & PARTNER**; Siebertstrasse 4, 81765 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)

- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 449.8
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND DEVICE FOR THERMALLY TREATING SUBSTRATES
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT THERMIQUE DE SUBSTRATS
- (71) STEAG HAMA TECH AG [DE/DE]; Ferdinand-von-Steinbeis-Ring 10, 75447 Sternenfels (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SAULE, Werner [DE/DE]; Elisabeth-Selbert-Strasse 7, 75015 Bretten (DE). BERGER, Lothar [DE/DE]; Jahnstrasse 63, 75428 Illingen (DE). KRAUSS, Christian [DE/DE]; Ilse-Graulichweg 7, 72810 Gomaringen (DE). WEIHING, Robert [DE/DE]; Knittlinger Strasse 4, 75417 Müh-lacker (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G01M 1/12 (2006.01)
- (11) WO 2006/053691 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012146
- (22) 12 Nov/nov 2005 (12.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 856.6
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEVICE FOR ESTIMATION OF THE POSITION OF THE CENTRE OF GRAVITY OF A VEHICLE
• DISPOSITIF POUR ESTIMER LA POSITION DU CENTRE DE GRAVITE D'UN VEHICULE
- (71) DAIMLERCHRYSLER AG [DE/DE]; Eplestrasse 225, 70567 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KARRIE, Sven [DE/DE]; Am Wasen 16, 73230 Kirchheim (DE). KOBETZ, Christian [DE/DE]; Filderstrasse 119, 73734 Esslingen (DE).
- (74) PFEFFER, Frank et al. / etc.; Daimler-Chrysler AG, Intellectual Property Management, IPM - C106, 70546 Stuttgart (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI

NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51) G06K 19/077 (2006.01)
G08B 13/24 (2006.01)
E05B 73/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/053692 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012161
- (22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) MO2004A000302
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) IT
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IMPROVED RADIO-FREQUENCY IDENTIFYING DEVICE
• DISPOSITIF D'IDENTIFICATION DE FREQUENCES RADIO AMELIORE
- (71) WINDINGLAB S.R.L. [IT/IT]; Via Baccelliera, 54, I-41100 Modena (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LOLLI, Antonio [IT/IT]; Via Nazario Sauro, 2, I-40121 Bologna (IT).
- (74) CRUGNOLA, Pietro; Luppi Crugnola Bergamini & Partners S.R.L., Via Corassori 54, I-41100 Modena (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

- (s)
(t)
(u)
-
- (51) A47J 37/07 (2006.01)
- (11) WO 2006/053693 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012162
- (22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 20 2004 017 817.6
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR THE CONTROLLED GENERATION OF HEAT AND CORRESPONDING DEVICE

- PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE DE LA CHALEUR DE MANIERE DIRIGEE
- (71) WEDERMANN, André [DE/DE]; Naunhofer Strasse 2, 04821 Brandis (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) WEDERMANN, Lothar [DE/DE]; Heinrichstrasse 31, 04317 Leipzig (DE).
- (74) ROHNKE, Christian; White & Case LLP, Jungfernstieg 51, 20354 Hamburg (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04Q 7/38 (2006.01)
- (11) WO 2006/053694 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012170
- (22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,652
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHODS, MOBILE TERMINALS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR DISPLAY OF MOBILE TERMINAL DENSITY INFORMATION
• PROCEDES, TERMINAUX MOBILES ET PRODUITS PROGRAMMES INFORMATIQUES PERMETTANT D'AFFICHER DES INFORMATIONS DE DENSITE DU TERMINAL MOBILE
- (71) SONY ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB [SE/SE]; S-221 88 LUND (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) JENDBRO, Magnus [SE/SE]; Reallinjen 1, S-224 73 Lund (SE). HANSSON, Björn [SE/SE]; Barkgatan 12, S-214 22 Malmö (SE). KRETZ, Martin [SE/SE]; Bankgatan 11a, S-223 52 lund (SE).
- (74) HAGSTRÖM, Lena; Valea AB, P.O. Box 7086, S-103 87 Stockholm (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u)

- (51) **F21V 19/04** (2006.01)
G03B 21/20 (2006.01)
H01R 33/00 (2006.01)
H01K 9/06 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053695** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012173
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) fr (26) fr
- (30) 04300799.6
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AUTOMATIC BULB REPLACEMENT DEVICE FOR PROJECTOR
• DISPOSITIF AUTOMATIQUE DE REMPLACEMENT DE LAMPE DANS UN PROJECTEUR
- (71) LANETCO INTERNATIONAL S.A.R.L. [FR/FR]; International Business Park, F-74160 Archamps (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MONOD, Rodophe** [FR/FR]; 1, rue des Violettes, F-74270 Frangy (FR). **ZAGLIO, Michel** [FR/FR]; 20, rue Jean Moulin, F-74100 Ambilly (FR).
- (74) **MOINAS, Michel**; 13, Chemin du Levant, F-01210 Ferney-Voltaire (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **B21D 51/22** (2006.01)
A47J 27/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053696** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012174
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) MN2004A000032
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) IT
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR OBTAINING A HOLLOW MONOLITHIC ALUMINUM-ALLOY ELEMENT WITH HANDLES, AND ELEMENT THUS OBTAINED
• PROCEDE DE PRODUCTION D'UN ELEMENT MONOLITHIQUE CREUX, CONSTITUE D'UN ALLIAGE D'ALUMINIUM ET COMPORTANT DES POIGNEES, ET ELEMENT AINSI PRODUIT

- (71) **ATTREZZERIA M.V. DI MARIN VISINO E C. S.N.C.** [IT/IT]; Via Vanoni, 126, I-26041 Casalmaggiore (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MARIN, Visino** [IT/IT]; Via Vanoni, 126, I-26041 Casalmaggiore (IT).
- (74) **MODIANO ALAGEM, S., Lara; Modiano & Associati, Via Meravigli, 16, I-20123 Milano (IT).**
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **H01M 4/73** (2006.01)
B21D 13/04 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053697** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012175
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0425343.1
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LEAD-ACID BATTERY GRID PLATES, MANUFACTURING METHOD AND APPARATUS THEREFOR
• PLAQUES QUADRILLEES POUR ACCUMULATEUR AU PLOMB-ACIDE, LEUR PROCEDE DE PRODUCTION, ET APPAREIL CORRESPONDANT
- (71) **ACCUMA PLASTICS LIMITED** [GB/GB]; 26 Princewood Road, Earlstrees Industrial Estate, Corby - Northamptonshire NN17 4AP (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **GIBELLINI, Folco** [IT/GB]; 96 Macadam Road, Corby - Northamptonshire NN17 2JN (GB).
- (74) **MODIANO ALAGEM S., Lara; Modiano & Associati, Via Meravigli, 16, I-20123 Milano (IT).**
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **H01M 2/30** (2006.01)
B21K 21/08 (2006.01)
B21K 21/10 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053698** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012176
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0425342.3
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR THE MANUFACTURE OF A TERMINAL FOR A LEAD-ACID TYPE ACCUMULATOR AND A TERMINAL MANUFACTURED THEREWITH
• PROCEDE ET APPAREIL POUR LA FABRICATION D'UNE BORNE POUR UN ACCUMULATEUR AU PLOMB ET BORNE FABRIQUEE A L'AIDE DE CES DERNIERS
- (71) **ACCUMA PLASTICS LIMITED** [GB/GB]; 26 Princewood Road, Earlstrees Industrial Estate, Corby, Northamptonshire NN17 4AP (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **GIBELLINI, Folco** [IT/GB]; 96 Macadam Road, Corby, Northamptonshire NN17 2JN (GB).
- (74) **MODIANO ALAGEM, Lara, S.; Modiano & Associati, Via Meravigli, 16, I-20123 Milano (IT).**
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)

- (51) **A61K 31/436** (2006.01)
A61K 31/355 (2006.01)
A61K 31/125 (2006.01)
A61K 33/00 (2006.01)
A61P 17/00 (2006.01)
A61P 17/16 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053699** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012177
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0425255.7
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING A MACROLIDE T-CELL IMMUNOMODULATOR AND ANTI-PHOTOAGING AGENT
• COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMPRENANT UN AGENT MACROLIDE IMMUNOMODULATEUR DES

LYMPHOCYTES T ET UN AGENT
ANTI-PHOTOVIEILLISSEMENT

(71) **NOVARTIS AG** [CH/CH]; Lichtstrasse 35, CH-4056 Basel (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf AT US)

(71) **NOVARTIS PHARMA GMBH** [AT/AT]; Brunner Strasse 59, A-1230 Vienna (AT).

(only for / seulement pour AT)

(72, 75) **HULTSCH, Thomas** [DE/US]; 15 Ball Road, 07046 Mountain Lakes (US). **PAUL, Carle** [FR/FR]; 20, Rue du Sundgau, F-68100 Mulhouse (FR). **SEKKAT, Nabila** [MA/CH]; St. Johanns-Parkweg 3, CH-4056 Basel (CH). **HIRSCH, Stefan** [DE/DE]; Theodor-Heuss-Strasse 21A, 79539 Lörrach (DE).

(74) **VALLET, Lucien**; Novartis AG, Corporate Intellectual Property, CH-4002 Basel (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (b)

Declaration / Déclaration :

(s)

(51) **C07K 5/02** (2006.01)

(11) **WO 2006/053700** (13) A1

(21) PCT/EP2005/012178

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0425258.1

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)

GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **AGONISTS AND ANTAGONISTS OF THE SOMATOSTATIN RECEPTOR**

• **AGONISTES ET ANTAGONISTES DU RECEPTEUR DE LA SOMATOSTATINE**

(71) **NOVARTIS AG** [CH/CH]; Lichtstrasse 35, CH-4056 Basel (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf AT US)

(71) **NOVARTIS PHARMA GMBH** [AT/AT]; Brunner Strasse 59, A-1230 Vienna (AT).

(only for / seulement pour AT)

(72, 75) **KRAWINKLER, Karl, Heinz** [AT/CH]; Lichtstrasse 13, CH-4056 Basel (CH). **MEIER, Peter** [CH/CH]; Burgfelderweg 53, CH-4123 Allschwil (CH). **FALLER, Bernard** [FR/FR]; 26b, rue Principale, F-68130 Obermorschwiller (FR).

(74) **MOLAC, Béatrice**; Novartis AG, Corporate Intellectual Property, CH-4002 Basel (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B32B 15/01** (2006.01)

(11) **WO 2006/053701** (13) A2

(21) PCT/EP2005/012192

(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04078138.7

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)

EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **ALUMINIUM COMPOSITE SHEET MATERIAL**

• **MATERIAU EN FEUILLE D'ALUMINIUM COMPOSITE**

(71) **CORUS ALUMINIUM NV** [BE/BE]; A. Stocletlaan 87, B-2570 Duffel (BE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LAHAYE, Christiaan, Theodorus, Wilhelmus** [NL/NL]; Rosa Spierplantsoen 40, 1705 KW Heerhugowaard (NL).

(74) **VAN DER DONK, Henricus, Matheus**; Corus Technology BV, P.O. Box 10000, 1970 CA Ijmuiden (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **D01H 1/16** (2006.01)

(11) **WO 2006/053702** (13) A1

(21) PCT/EP2005/012193

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 520.6

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)

DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **DRIVE UNIT FOR A RING SPINNING FRAME**

• **UNITE D'ENTRAÎNEMENT POUR METIER CONTINU A FILER**

(71) **SAURER GMBH & CO. KG** [DE/DE]; Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MANN, Peter** [DE/DE]; Ulmenweg 9, 73095 Albershausen (DE). **KRAWIETZ, Stefan** [DE/DE]; Martinstrasse 82, 73061 Ebersbach/Fils (DE). **BENKERT, Thomas** [DE/DE]; Umlandstrasse 21, 73326 Deggingen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **D01H 1/36** (2006.01)

(11) **WO 2006/053703** (13) A2

(21) PCT/EP2005/012194

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 519.2

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)

DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **RING SPINNING FRAME WITH A COP-BUILDING REWINDING UNIT**

• **METIER CONTINU A FILER COMPRENANT UN DISPOSITIF DE LEVEE POUR CONSTITUER LES CANETTES**

(71) **SAURER GMBH & CO. KG** [DE/DE]; Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BENKERT, Thomas** [DE/DE]; Umlandstrasse 21, 73326 Deggingen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04R 27/00** (2006.01)

H04J 3/07 (2006.01)

(11) **WO 2006/053704** (13) A1

(21) PCT/EP2005/012196

(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) S2004/0770

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)

IE

- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYNCHRONIZING MULTI-CHANNEL SPEAKERS OVER A NETWORK
• SYNCHRONISATION DE HAUT-PARLEURS A CANAUX MULTIPLES SUR UN RESEAU
- (71) NATIONAL UNIVERSITY OF IRELAND, GALWAY [IE/IE]; University Road, Galway (IE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) CUCOS, Alex [RO/IE]; 144 Cluain Riocaird, Headford Road, Galway (IE). CORCORAN, Peter [IE/IE]; Cregg, Claregalway, Galway (IE).
- (74) BOYCE, Conor et al. / etc.; F.R. Kelly & Co, 27 Clyde Road, Ballsbridge, Dublin 4 (IE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G02B 5/08 (2006.01)
G02B 1/11 (2006.01)
- (11) WO 2006/053705 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012197
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 60/628,128
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (30) 60/634,262
9 Dec/déc 2004 (09.12.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROCESS FOR PROTECTING A METALLIC MIRROR AGAINST DEGRADATION, AND METALLIC MIRROR
• PROCEDE POUR PROTEGER UN MIROIR METALLIQUE CONTRE LA DEGRADATION ET MIROIR METALLIQUE
- (71) CARL ZEISS SMT AG [DE/DE]; Carl-Zeiss-Strasse 22, 73447 Oberkochen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ZACZEK, Christoph [DE/DE]; Lauterner Strasse 37, 73540 Heubach (DE). PAZIDIS, Alexandra [DE/DE]; Humboldtstrasse 13, 73431 Aalen (DE). ULLMANN, Jens [DE/DE]; Kreuzmühle 11, 73447 Oberkochen (DE). MÜLLENDER, Angelika [DE/DE]; Ebnater Hauptstrasse 28, 73432 Aalen (DE). HAIDL, Markus [DE/DE]; Hegelstrasse 49/6, 73431 Aalen (DE). FELDERMANN, Horst [DE/DE]; Mendelstrasse 2, 73432 Aalen (DE).
- (74) RUFF, WILHELM, BEIER, DAUSTER & PARTNER; Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B62B 3/14 (2006.01)
B62B 3/10 (2006.01)
- (11) WO 2006/053706 (13) A2
- (21) PCT/EP2005/012211
- (22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
- (25) fr (26) fr
- (30) 04/12190
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TROLLEY WHICH CAN BE USED, FOR EXAMPLE, TO TRANSPORT GOODS, COMPRISING SUPPORT MEANS ON WHICH TWO BASKETS CAN BE STACKED
• CHARIOT, NOTAMMENT POUR LE TRANSPORT DE MARCHANDISES, PRESENTANT DES MOYENS DE SUPPORT POUR SUPERPOSER DEUX PANIERS
- (71) JOALPE INDUSTRIA DE EXPOSITORES, S.A. [PT/PT]; Zona Industrial do Tortosendo, Lote 43, P-6200 Tortosendo (PT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ALVES, Manuel [PT/PT]; Rua F, 170, Urbanização Belo Zezere, P-6200 Tortosendo (PT). CUNHA, Pedro [PT/PT]; Joalpe Industria de Expositores, S.A., zona Industrial do Tortosendo, lote 43, P-6200 Tortosendo (PT). ALVES PEREIRA, Térésa [PT/PT]; Joalpe Industria de Expositores, S.A., Zona Industrial do Tortosendo, lote 43, P-6200 Tortosendo (PT).
- (74) DUTHOIT, Michel; Bureau Duthoit Legros Associés, 96/98, boulevard Carnot, Boîte postale 105, F-59027 Lille Cedex (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C11D 3/48 (2006.01)
C11D 3/12 (2006.01)
C11D 3/34 (2006.01)
C11D 17/00 (2006.01)
C11D 9/32 (2006.01)
A61P 17/10 (2006.01)
A61K 8/49 (2006.01)
- (11) WO 2006/053708 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012218
- (67) (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) A61K 31/409 (2006.01)
A61K 41/00 (2006.01)
C07D 487/22 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/053707 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012212
- (22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
- (25) fr (26) fr
- (30) 04/12149
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • NOVEL DERIVATIVES OF PORPHYRIN, PARTICULARLY CHLORINS AND/OR BACTERIOCHLORINS, AND USES THEREOF IN PHOTODYNAMIC THERAPY
• NOUVEAUX DERIVES DE PORPHYRINE, NOTAMMENT CHLORINES ET/OU BACTERIOCHLORINES ET LEURS APPLICATIONS EN THERAPIE PHOTODYNAMIQUE
- (71) UNIVERSIDADE DE COIMBRA [PT/PT]; PAÇO DAS ESCOLAS, P-3004-531 Coimbra (PT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MIGUENS PEREIRA, Maria [PT/PT]; Universidade de Coimbra, Paço das Escolas, P-3004-531 Coimbra (PT). ARNAUT MOREIRA, Luis, Guilherme [PT/PT]; Universidade de Coimbra, Paço das Escolas, P-3004-531 Coimbra (PT). FORMOSINHO SIMÕES, Sebastião, José [PT/PT]; Universidade de Coimbra, Paço das Escolas, P-3004-531 Coimbra (PT). MONTEIRO, Carlos [PT/PT]; Universidade de Coimbra, Paço das Escolas, P-3004-531 Coimbra (PT).
- (74) DUTHOIT, Michel - Mandataire agréé OEB; Conseil en Propriété Industrielle, c/o Bureau Duthoit Legros Associés, 96/98, Boulevard Carnot, Boîte Postale 105, F-59027 Lille Cedex (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
(25) en (26) en
- (30) 1250/MUM/2004
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) IN
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IMPROVED DETERGENT COMPOSITION
• COMPOSITION DETERGENTE AMELIOREE
- (71) UNILEVER PLC [GB/GB]; Unilever House, Blackfriars, London Greater London EC4P 4BQ (GB).
(only for / seulement pour AE AG AU BB BW BZ CA CY EG GB GD GH GM IE IL KE KN LC LK LS MN MW NA NG NZ OM PG SC SD SG SL SZ TT TZ UG VC ZA ZM ZW)
- (71) UNILEVER NV [NL/NL]; Weena 455, NL-3013 AL Rotterdam (NL).
(only for / seulement pour AL AM AT AZ BA BE BF BG BJ BR BY CF CG CH CI CM CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE ES FI FR GA GE GN GQ GR GW HR HU ID IS IT JP KG KM KP KR KZ LR LT LU LV LY MA MC MD MG MK ML MR MX MZ NE NI NL NO PH PL PT RO RU SE SI SK SM SN SY TD TG TJ TM TN TR UA UZ VN YU)
- (71) HINDUSTAN LEVER LIMITED [IN/IN]; Hindustan Lever House, 165/166 Backbay Reclamation, Maharashtra, Mumbai 400 020 (IN).
(only for / seulement pour IN)
- (72, 75) CHAKRABARTY, Debojit [IN/IN]; Hindustan Lever Research Centre, 64 Main Road, Whitefield P.O., Bangalore 560 066 (IN). KAUSHIK, Rajni [IN/IN]; Hindustan Lever Research Centre, BD Sawant Marg, Chakala, Andheri East, Mumbai 400 099 (IN). PAWAR, Yashodhara [IN/IN]; Hindustan Lever Research Centre, ICT Link Road, Chakala, Andheri East, Mumbai 400 099 (IN). SHAH, Nimish, Harshadrai [IN/IN]; Hindustan Lever Research Centre, ICT Link Road, Chakala, Andheri East, Mumbai 400 099 (IN).
- (74) ELLIOTT, Peter, William; Unilever Patent Group, Colworth House, Sharnbrook, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) D01F 6/04 (2006.01)
C08L 23/06 (2006.01)
- (11) WO 2006/053709 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012223
- (22) 11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0425444.7
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DRAWN TAPES, FIBRE AND FILAMENTS COMPRISING A MULTIMODAL POLYETHYLENE RESIN
• RUBANS, FIBRE ET FILAMENTS TIRES COMPRENANT UNE RESINE DE POLYETHYLENE MULTIMODALE
- (71) INNOVENE MANUFACTURING BELGIUM NV [BE/BE]; Sheldelaan 482, B-2040 Antwerpen (BE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LAMBERT, Yves-Julien [BE/BE]; Clos Sainte Anne 9, B-1325 Chaumont-Gistoux (BE). FREDERICH, Andre [BE/BE]; 15, rue de la Marjolaine, B-1120 Brussels (BE). DHEUR, Luc Marie Ghislain [BE/BE]; 5, rue du Fecheux, B-7911 Montroeuil-au-Bois (BE).
- (74) SMITH, Julian, Philip, Howard; Innovene Europe Limited, European Patents Group, Compass Point, 79-87 Kingston Road, Staines, Middlesex, TW18 1DT (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
(u)
-
- (51) A61B 17/04 (2006.01)
- (11) WO 2006/053710 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012224
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 056 204.4
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ENDOSCOPIC STITCHING MACHINE
• MACHINE A SUTURE ENDOSCOPIQUE
- (71) KARL STORZ GMBH & CO KG [DE/DE]; Mittelstrasse 8, 78532 Tuttlingen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KLUNDT, Kurt [DE/DE]; Mühlweg 5, 67732 Hirschhorn (DE). MOLL, Philipp [DE/DE]; Königsbergerstrasse 72, 52076 Aachen (DE).
- (74) KLEIN & KLEIN; Auf der Pirsch 11, 67663 Kaiserslautern (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B01F 5/06 (2006.01)
B01F 5/02 (2006.01)
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)

- B01F 3/08** (2006.01)
B01F 5/08 (2006.01)
A61K 9/10 (2006.01)
A61K 9/107 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053712** (13) A2
(21) PCT/EP2005/012233
(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
(25) de (26) de
(30) 10 2004 055 507.9
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROCESS AND DEVICE FOR PRODUCING FINELY DIVIDED LIQUID-LIQUID FORMULATIONS
• PROCEDE DE PRODUCTION DE FORMULATIONS LIQUIDE-LIQUIDE A FINES PARTICULES ET DISPOSITIF PERMETTANT DE METTRE EN OEUVRE CE PROCEDE
- (71) **BASF AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE]; 67056 Ludwigshafen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **DANNER, Thomas** [DE/DE]; Bahnhofstr. 32, 67167 Erpolzheim (DE). **DYLICK-BREZNINGER, Rainer** [DE/DE]; Carl-Goerdeler-Str. 16, 67346 Speyer (DE). **SCHMID, Markus** [DE/DE]; Rieslingweg 2, 67146 Deidesheim (DE). **BAUDER, Andreas** [DE/DE]; Geierstrasse 6, 68199 Mannheim (DE). **KANTHER, Wolfgang** [DE/DE]; Dürkheimer Strasse 21, 67125 Dannstadt-Schauernheim (DE). **FECHT-ENKÖTTER, Chrys** [DE/DE]; Leuschnerstrasse 34, 67063 Ludwigshafen (DE). **BROCKMEYER, Andreas** [DE/DE]; Am Hartenauer Feld 10, 64404 Bickenbach (DE). **HÖNE, Matthias** [DE/DE]; Bismarckstrasse 5, 69226 Nussloch (DE).
- (74) **BASF AKTIENGESELLSCHAFT**; 67056 Ludwigshafen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) **D21H 21/54** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053714** (13) A1
(21) PCT/EP2005/012235
(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
(25) de (26) de
(30) 04027284.1
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) EP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PACKAGING MATERIAL COMPRISING A COATING WITH MICROCAPSULES
• MATERIAU D'EMBALLAGE PRESENTANT UNE COUCHE CONTENANT DES MICROCAPSULES
- (71) **BASF AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE]; 67056 Ludwigshafen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LANG-WITKOWSKI, Gabriele** [DE/DE]; Eichendorffstrasse 41, 68167 Mannheim (DE). **SCHLICHTING, Peter** [DE/DE]; Brunhilde Str.31, 68199 Mannheim (DE). **JAHNS, Ekkehard** [DE/DE]; Wintergasse 19/2, 69469 Weinheim (DE). **HEIDINGER, Norbert** [DE/DE]; Bahnhofstr.37a, 67454 Hassloch (DE).
- (74) **BASF AKTIENGESELLSCHAFT**; 67056 Ludwigshafen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) **E04H 6/12** (2006.01)
B66B 5/18 (2006.01)
B66B 5/04 (2006.01)
B66B 7/08 (2006.01)
B66B 7/10 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053716** (13) A1
(21) PCT/EP2005/012239
(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) VE2004A000047
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) IT
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ELEVATOR PLATFORM FOR MOTOR VEHICLES AND MATERIALS, AND OPERATING INSTALLATION

• PLATE-FORME ELEVATRICE POUR VEHICULES AUTOMOBILES ET MATERIAUX, ET INSTALLATION DE FONCTIONNEMENT

(71) O.M.E.R. S.P.A. [IT/IT]; Via G. Galilei, 20, I-30035 Mirano (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ROSSATO, Eride [IT/IT]; Via Mazzini, 7, I-30035 Ballo'Di Mirano (IT).

(74) PIOVESANA, Paolo; Via F. Baracca, 5/A, I-30173 - Venezia Mestre (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) H01R 13/641 (2006.01)
H01R 13/639 (2006.01)
H01R 13/533 (2006.01)

(11) WO 2006/053717 (13) A1

(21) PCT/EP2005/012242

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 297.5
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PLUG CONNECTOR ARRANGEMENT WITH SECONDARY LOCKING

• ENSEMBLE CONNECTEUR ENFICHABLE A VERROUILLAGE SECONDAIRE

(71) FCI [FR/FR]; 145/147, Rue Yves Le Coz, F-78000 Versailles (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PABST, Thomas, Bernhard [DE/DE]; Deltmoder Str. 2, 90425 Nürnberg (DE). GELTSCH, Hans-Otto [DE/DE]; Auf der Hoeche 1, 92348 Berg-Sindlbach (DE). HOERNLEIN, Olaf [DE/DE]; Josef-Felder-Strasse 13, 91054 Erlangen (DE). KLEIN, Harald [DE/DE]; Wasserstrasse 9, 90762 Fuerth (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) G02B 27/22 (2006.01)

B29D 11/00 (2006.01)

G02B 3/00 (2006.01)

B29C 43/14 (2006.01)

B29C 35/08 (2006.01)

(11) WO 2006/053718 (13) A1

(21) PCT/EP2005/012244

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 395.5
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DIMENSIONALLY-STABLE FLAT LENS SYSTEM AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF

• OPTIQUE PLANE DE FORME STABLE ET PROCEDE DE REALISATION

(71) SEEREAL TECHNOLOGIES GMBH [DE/DE]; Blasewitzer Str. 43, 01307 Dresden (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SCHWERDTNER, Armin [DE/DE]; Rathener Str. 7, 01259 Dresden (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(u)

(51) D21H 19/44 (2006.01)

(11) WO 2006/053719 (13) A1

(21) PCT/EP2005/012249

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 04405707.3
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) EP

(30) 05106427.7
13 Jul/juil 2005 (13.07.2005) EP

(30) 05106431.9
13 Jul/juil 2005 (13.07.2005) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • COATING COMPOSITION FOR OFFSET PAPER

• COMPOSITION DE REVÊTEMENT POUR PAPIER OFFSET

(71) SAPPI NETHERLANDS SERVICES B.V. [NL/NL]; Biesenweg 16, NL-6211 AA Maastrecht (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SCHOLTE, Bert [NL/NL]; Karolingenstraat 5, NL-6132 GJ Sittard (NL). HAENEN, Jean-Pierre [NL/NL]; Gascogne 8, NL-6245 PP Eysden (NL).

(74) BREMI, Tobias; Isler & Pedrazzini AG, Postfach 6940, CH-8023 Zürich (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) B60H 1/00 (2006.01)

(11) WO 2006/053720 (13) A1

(21) PCT/EP2005/012253

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 342.4
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • COLD STORAGE ACCUMULATOR
• ACCUMULATEUR DE FROID

(71) BEHR GMBH & CO. KG [DE/DE]; Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KOHL, Michael [DE/DE]; Wilhelmstrasse 33, 74321 Bietigheim (DE). MANSKI, Ralf [DE/DE]; Reinsburgstrasse 79, 70197 Stuttgart (DE). STRAUSS, Thomas [DE/DE]; Neuffenstrasse 37, 73274 Notzingen (DE).

(74) BEHR GMBH & CO. KG; Intellectual Property, G-IP, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) B60H 1/00 (2006.01)
F28D 20/02 (2006.01)

(11) WO 2006/053721 (13) A1

(21) PCT/EP2005/012254

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 340.8
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AIR-CONDITIONING SYSTEM WITH A COLD ACCUMULATOR
• SYSTEME DE CLIMATISATION A ACCUMULATEUR DE FROID
- (71) BEHR GMBH & CO. KG [DE/DE]; Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BURK, Roland [DE/DE]; Bubenholdenstr. 86, 70469 Stuttgart (DE). DÜRR, Gottfried [DE/DE]; Nachsommerweg 29, 70437 Stuttgart (DE). FEUERHECKER, Günther [DE/DE]; Winterlinger Weg 8, 70567 Stuttgart (DE). KOHL, Michael [DE/DE]; Wilhelmstrasse 33, 74321 Bietigheim (DE). MANSKI, Ralf [DE/DE]; Reinsburgstrasse 79, 70197 Stuttgart (DE). STRAUSS, Thomas [DE/DE]; Neuffenstrasse 37, 73274 Notzingen (DE).
- (74) BEHR GMBH & CO. KG; Intellectual Property, G-IP, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) G01F 23/40 (2006.01)
- (11) WO 2006/053723 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012257
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 20 2004 018 047.2
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEVICE FOR MEASURING A FILLING LEVEL ACCORDING TO THE PLUMB LINE PRINCIPLE
• DISPOSITIF POUR MESURER UN NIVEAU DE REMPLISSAGE SELON LE PRINCIPE DU FIL A PLOMB
- (71) HORN GMBH & CO. KG [DE/DE]; Munketoft 42, 24937 Flensburg (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MOHR, Jörg [DE/DE]; Am Wendteich 21, 24401 Böel (DE).
- (74) GESTHUYSEN, VON ROHR & EGGERT; Huysenallee 100, 45128 Essen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B60H 1/00 (2006.01)
F28D 20/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/053722 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012255
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 339.4
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AIR-CONDITIONING SYSTEM WITH A COLD ACCUMULATOR
• SYSTEME DE CLIMATISATION A ACCUMULATEUR DE FROID
- (71) BEHR GMBH & CO. KG [DE/DE]; Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BURK, Roland [DE/DE]; Bubenholdenstrasse 86, 70469 Stuttgart (DE). DÜRR, Gottfried [DE/DE]; Nachsommerweg 29, 70437 Stuttgart (DE). FEUERHECKER, Günther [DE/DE]; Winterlinger Weg 8, 70567 Stuttgart (DE). KOHL, Michael [DE/DE]; Wilhelmstrasse 33, 74321 Bietigheim (DE). MANSKI, Ralf [DE/DE]; Reinsburgstrasse 79, 70197 Stuttgart (DE). STRAUSS, Thomas [DE/DE]; Neuffenstrasse 37, 73274 Notzingen (DE).
-
- (51) C09J 175/04 (2006.01)
C08G 18/10 (2006.01)
C08F 8/42 (2006.01)
C09K 3/10 (2006.01)
- (11) WO 2006/053724 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012258
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 450.1
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HUMIDITY-HARDENING BINDING AGENT
• LIANT DURCISSANT A L'HUMIDITE
- (71) CONSTRUCTION RESEARCH & TECHNOLOGY GMBH [DE/DE]; Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MACK, Helmut [DE/DE]; Am Holzberg 6, 83278 Traunstein (DE).
- (74) WEICKMANN & WEICKMANN; Postfach 860 820, 81635 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(t)
-
- (51) C12Q 1/68 (2006.01)
C12N 15/11 (2006.01)
- (11) WO 2006/053725 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012259
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 04027526.5
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • GENIC VARIANT OF THE ANNEXIN A5 GENE
• VARIANT GENIQUE DU GENE DE L'ANNEXINE A5
- (71) UNIVERSITÄTSKLINIKUM MÜNSTER [DE/DE]; Domagkstrasse 5, 48149 Münster (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BOGDANOVA, Nadja [DE/DE]; Gescherweg 57, 48161 Münster (DE). MARKOFF, Arseni [DE/DE]; Gescherweg 57, 48161 Münster (DE). HORST, Jürgen [DE/DE]; Coesfeldweg 75, 48149 Münster (DE). GERKE, Volker [DE/DE]; Am Hang 14B, 48341 Altenberge (DE).
- (74) VOSSIUS & PARTNER; Siebertstrasse 4, 81675 Munich (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE

SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **B65B 3/30** (2006.01)
G01F 15/00 (2006.01)
G05D 9/12 (2006.01)
G05D 7/06 (2006.01)

(11) **WO 2006/053726** (13) A1

(21) PCT/EP2005/012266

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 751.9
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND DEVICE FOR CON-
TROLLING A FILLING PROCESS
WHEN LIQUID OR PASTY PRODUCTS
ARE FILLED INTO INDIVIDUAL CON-
TAINERS

• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR
COMMANDER LE PROCESSUS DE
REPLISSAGE LORS DU REMPLIS-
SAGE DE RECIPIENTS INDIVIDUELS
AVEC DES PRODUITS LIQUIDES OU
PATEUX

(71) **SIG TECHNOLOGY AG** [CH/CH];
Laufengasse 18, CH-8212 Neuhausen Am
Rheinfall (CH).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **HORTMANN, Johannes** [DE/DE];
Bücher Str. 9, 41844 Wegberg (DE). **THEIS-
SEN, Peter** [DE/DE]; Sopericher Str. 2,
52525 Waldfeucht (DE).

(74) **COHAUSZ & FLORACK**; Bleichstrasse
14, 40211 Düsseldorf (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **H01M 8/02** (2006.01)
H01M 8/04 (2006.01)
H01M 8/10 (2006.01)
H01M 4/86 (2006.01)

(11) **WO 2006/053727** (13) A2

(21) PCT/EP2005/012271

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 777.2
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE

(30) 10 2005 019 022.7
22 Apr/avr 2005 (22.04.2005) DE

(30) 10 2005 031 476.7
4 Jul/juil 2005 (04.07.2005) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DEVICE FOR CARRYING OUT A
CHEMICAL REACTION

• DISPOSITIF POUR REALISER UNE
REACTION CHIMIQUE

(71) **BEHR GMBH & CO. KG** [DE/DE];
Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **KAISER, Wolfram** [DE/DE]; Wart-
bergstrasse 30, 70191 Stuttgart (DE).
PFENDER, Conrad [DE/DE]; Im kleinen
Steinbach 26, 74354 Besigheim (DE).

(74) **BEHR GMBH & CO. KG**; Intellectual
Property, G-IP, Mausierstrasse 3, 70469
Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **B09C 1/06** (2006.01)

(11) **WO 2006/053728** (13) A1

(21) PCT/EP2005/012272

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) **MI2004A002242**
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) IT

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD OF REMEDIATING SOIL
CONTAMINATED WITH POLYHALO-
GENATED HYDROCARBONS

• PROCEDE REMEDIANT A LA CONTA-
MINATION DES SOLS PAR DES HY-
DROCARBURES POLYHALOGENES

(71) **VOMM CHEMIPHARMA S.R.L.** [IT/IT];
Via Curiel, 252, I-20089 Rozzano (IT).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **CEREA, Giuseppina** [IT/IT]; c/o Vomm
Chemipharma s.r.l., Via Curiel, 252, I-20089
Rozzano (IT).

(74) **BOTTI, Mario** et al. / etc.; Botti & Ferrari
S.r.l., Via Locatelli, 5, I-20124 Milano (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE

SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **G01D 5/244** (2006.01)

(11) **WO 2006/053729** (13) A1

(21) PCT/EP2005/012273

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 745.4
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ANGLE OF ROTATION INDICATOR
AND ROTARY TABLE MACHINE

• INDICATEUR D'ANGLE DE ROTA-
TION ET MACHINE A PLATEAUX
TOURNANTS

(71) **KRONES AG** [DE/DE]; Böhmerwaldstrasse
5, 93073 Neutraubling (DE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **DAVIDSON, Hartmut** [DE/DE]; Am
Kugelbaum 34, 93152 Nittendorf (DE).

(74) **KRONES AG**; Böhmerwaldstrasse 5, 93073
Neutraubling (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **B41F 16/00** (2006.01)
B41M 5/025 (2006.01)
B41M 5/035 (2006.01)
B44C 1/16 (2006.01)
B44C 1/17 (2006.01)
B44C 5/04 (2006.01)

(11) **WO 2006/053730** (13) A1

(21) PCT/EP2005/012279

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) **MI2004A 002254**
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) IT

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PROCESS AND EQUIPMENT FOR
CONTINUOUS DECORATION OF
WOODEN CHIPBOARD PANELS BY
SUBLIMATION

• PROCEDE ET EQUIPEMENT DE DE-
CORATION EN CONTINU DE PAN-
NEAUX DE COPEAUX

(71) **LASA IMPIANTI S.R.L.** [IT/IT]; Via Borgo San Dazio 13, I-20048 Carate Brianza MI (IT).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BORTOLATO, Giovanni** [IT/IT]; Via Borgo San Dazio 15, I-20048 Carate Brianza MI (IT).

(74) **FARAGGIANA, Vittorio**; Guzzi & Ravizza S.r.l., Via Vincenzo Monti 8, I-20123 Milano (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **C08F 20/06** (2006.01)
A61L 15/60 (2006.01)
C07C 51/43 (2006.01)
C07C 57/04 (2006.01)

(11) **WO 2006/053731** (13) A1

(21) PCT/EP2005/012282

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 765.9
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD FOR PRODUCING WATER-ABSORBING POLYMERS

• PROCEDE DE PRODUCTION DE POLYMERES HYDROABSORBANTS

(71) **BASF AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE]; 67056 Ludwigshafen (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **FUNK, Rüdiger** [DE/DE]; Heinrich-Heine-Str. 15, 65527 Niederrhausen (DE). **STUEVEN, Uwe** [DE/DE]; Im Hopfengarten 35, 65812 Bad Soden (DE). **MARTIN, Friedrich-Georg** [DE/DE]; Heuauerweg 36, 69124 Heidelberg (DE). **SCHRÖDER, Jürgen** [DE/DE]; Niedererdstr. 20, 67071 Ludwigshafen (DE).

(74) **BASF AKTIENGESELLSCHAFT**; 67056 Ludwigshafen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT

LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B01J 23/00** (2006.01)

B01J 23/22 (2006.01)

B01J 21/06 (2006.01)

B01J 35/00 (2006.01)

B01J 35/10 (2006.01)

C07C 51/00 (2006.01)

B01J 37/02 (2006.01)

(11) **WO 2006/053732** (13) A1

(21) PCT/EP2005/012283

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 102004055807.8
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • USE OF TITANIUM DIOXIDE MIXTURES FOR PRODUCING CATALYSTS

• UTILISATION DE MELANGES D'OXYDE DE TITANE POUR PRODUIRE DES CATALYSEURS

(71) **BASF AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE]; 67056 Ludwigshafen (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **NETO, Samuel** [FR/DE]; Louisenstr. 6, 01099 Dresden (DE). **STORCK, Sebastian** [DE/DE]; Umlandstr. 37a, 68167 Mannheim (DE). **ZÜHLKE, Jürgen** [DE/DE]; St.-Klara-Kloster-Weg 23, 67346 Speyer (DE). **ROSOWSKI, Frank** [DE/DE]; Burgstr. 28, 68165 Mannheim (DE).

(74) **BASF AKTIENGESELLSCHAFT**; 67056 Ludwigshafen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **C07C 5/327** (2006.01)
B01J 8/08 (2006.01)

(11) **WO 2006/053733** (13) A1

(21) PCT/EP2005/012284

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 826.4
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND DEVICE FOR COMPLETELY HYDROGENATING A HYDROCARBON FLOW

• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR HYDROGENER INTEGRALEMENT UN FLUX D'HYDROCARBURES

(71) **BASF AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE]; 67056 Ludwigshafen (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SIMON, Falk** [DE/DE]; Annastr. 1, 64625 Bensheim (DE). **CRONE, Sven** [DE/DE]; Mühlweg 44, 67117 Limburgerhof (DE). **SCHINDLER, Götz-Peter** [DE/DE]; Schauenburgweg 9, 68219 Mannheim (DE). **FRITZ, Peter, Matthias** [DE/DE]; Hochäckerstr. 4, 81549 München (DE). **BÖLT, Heinz** [DE/DE]; Schiessstättstr. 12b, 82515 Wolfratshausen (DE).

(74) **BASF AKTIENGESELLSCHAFT**; 67056 Ludwigshafen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **C07C 5/333** (2006.01)

(11) **WO 2006/053734** (13) A1

(21) PCT/EP2005/012285

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 102004055890.6
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PROCESS AND DEVICE FOR PRE-HEATING FEEDSTOCK STREAMS IN ALKANE DEHYDROGENATION INSTALLATIONS

• PROCEDE ET SYSTEME DE PRECHAUFFAGE DE FLUX DE MATIERES DE BASE DANS DES INSTALLATIONS DE DESHYDROGENATION D'ALCANES

(71) **BASF AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE]; 67056 Ludwigshafen (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SIMON, Falk** [DE/DE]; Annastr. 1, 64625 Bensheim (DE). **CRONE, Sven** [DE/DE]; Mühlweg 44, 67117 Limburgerhof (DE). **SCHINDLER, Götz-Peter** [DE/DE]; Schauenburgweg 9, 68219 Mannheim (DE). **FRITZ, Peter Matthias** [DE/DE]; Hochäckerstr. 4, 81549 München (DE). **BÖLT, Heinz** [DE/DE]; Schiessstättstr. 12b, 82515 Wolfratshausen (DE).

(74) **BASF AKTIENGESELLSCHAFT**; 67056 Ludwigshafen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE

SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) *C07C 29/145* (2006.01)
B01J 23/72 (2006.01)
B01J 23/26 (2006.01)

(11) **WO 2006/053735** (13) A1

(21) PCT/EP2005/012294

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 189.8
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD FOR THE HYDROGENA-
TION OF KETONES

• PROCEDE D'HYDROGENATION DE
CETONES

(71) **SÜD-CHEMIE AG** [DE/DE]; Lenbachplatz
6, 80333 München (DE).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **LADEBECK, Jürgen** [DE/DE]; 8210
Eagle Creek, P.O. Box 32370, Louisville, KY
40232 (US).

(74) **WESTENDORP, Michael**; Splanemann Re-
itzner Baronetzky Westendorf, Rumfordstr.
7, 80469 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) *B60B 21/00* (2006.01)
B60B 21/06 (2006.01)
B60B 21/12 (2006.01)

(11) **WO 2006/053736** (13) A2

(21) PCT/EP2005/012295

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 892.2
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SPOKE WHEEL RIM FOR TUBELESS
TYRES

• JANTE DE ROUE A RAYONS POUR
PNEU SANS CHAMBRE A AIR

(71) **KTM SPORTMOTORCYCLE AG**
[AT/AT]; Stallhofnerstrasse 3, A-5230 Mat-
tighofen (AT).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72) **SCHELHAAS, Clemens**; Utzeneck 5,
A-5241 Maria Schmolln (AT).

(74) **SÖLLNER, Udo**; Reinhardt & Söllner,
Hausen 5b, 85551 Kirchheim b. München
(DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) *E02B 3/12* (2006.01)

E02B 5/02 (2006.01)

(11) **WO 2006/053737** (13) A1

(21) PCT/EP2005/012296

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 102004055488.9
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • LAYER STRUCTURE

• STRUCTURE EN COUCHES

(71) **PORR TECHNOBAU UND UMWELT
GMBH** [DE/DE]; Fürstenrieder Str. 281,
81377 München (DE).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **ENZENBERG, Albrecht** [AT/AT];
Franz Josef Str. 27, A-6130 Scharz (AT).
MÜLLER, Michael [DE/DE]; Geschwis-
ter-Scholl-Ring 12, 82110 Germering (DE).

(74) **BOHNENBERGER, Johannes** et al. / etc.;
Meissner, Bolte & Partner GbR, Postfach
860624, 81633 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) *B42D 15/10* (2006.01)

(11) **WO 2006/053738** (13) A2

(21) PCT/EP2005/012297

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 495.1
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PERSONAL DOCUMENT IN THE
FORM OF A BOOK

• DOCUMENT PERSONNEL SE PRE-
SENTANT SOUS LA FORME D'UN
LIVRET

(71) **BUNDESDRUCKEREI GMBH** [DE/DE];
Oranienstrasse 91, 10958 Berlin (DE).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **BEYER-MEKLENBURG, Günther**
[DE/DE]; Fischbänkenstrasse 37, 16816 Neu-
ruppin (DE). **KNEBEL, Michael** [DE/DE];
Marienburger Strasse 7, 10405 Berlin (DE).
KLEPSCH, Detlef [DE/DE]; Zur Buck-
stammhütung 4, 15366 Dahlewitz-Hoppe-
garten (DE).

(74) **LESKE, Thomas**; Frohwitter, Possartstrasse
20, 81679 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) *H03M 13/27* (2006.01)

(11) **WO 2006/053739** (13) A2

(21) PCT/EP2005/012298

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,257
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(30) 60/655,518
23 Feb/fév 2005 (23.02.2005) US

(30) 11/274,952
15 Nov/nov 2005 (15.11.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SEAMLESS CHANGE OF DEPTH OF A
GENERAL CONVOLUTIONAL INTER-
LEAVER DURING TRANSMISSION
WITHOUT LOSS OF DATA

• CHANGEMENT SANS COUPURE DE
LA PROFONDEUR D'UN ENTRELA-
CEUR CONVOLUTIONNEL GENE-
RAL PENDANT UNE TRANSMISSION
SANS PERTE DE DONNEES

(71) **INFINEON TECHNOLOGIES AG**
[DE/DE]; St.-Martin-strasse 53, 81669
München (DE).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **HEISE, Bernd** [DE/DE]; Bajuwarenstr.
137, 81825 München (DE).

- (74) **BANZER, Hans-Jörg**; c/o Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *C08L 23/06* (2006.01)
- (11) **WO 2006/053740** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012305
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10 2004 055 587.7
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE
- (30) 60/633,338
3 Dec/déc 2004 (03.12.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • POLYETHYLENE MOLDING COMPOSITION FOR EXTERNAL SHEATHING OF ELECTRIC CABLES
• COMPOSITION DE MOULAGE A BASE DE POLYETHYLENE POUR L'ENGAINEMENT EXTERIEUR DE CABLES ELECTRIQUES
- (71) **BASELL POLYOLEFINE GMBH** [DE/DE]; Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **VOGT, Heinz** [DE/DE]; Kurmainzer Strasse 49, 65929 Frankfurt (DE).
BERTHOLD, Joachim [DE/DE]; Am Flachsland 54, 65779 Kelkheim (DE).
- (74) **BASELL POLYOLEFINE GMBH**; Intellectual Property, Industriepark Höchst-E-413, 65926 Frankfurt (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) *F16L 9/12* (2006.01)
F16L 9/128 (2006.01)
B32B 1/08 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053742** (13) A2
- (21) PCT/EP2005/012310
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 056 192.3
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PLASTIC TUBE
• TUYAU EN PLASTIQUE
- (71) **KNOCH, KERN & CO.** [AT/AT]; 15, Ferdinand-Jergitsch-Strasse, A-9020 Klagenfurt (AT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **RINDERHOFER, Alexander** [AT/AT]; 65, Scheibenbergstr., A-1180 Wien (AT).
- (74) **BECKER, Thomas, U. et al.** / etc.; Becker und Kollegen, 22, Turmstrasse, 40878 Ratingen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *C08F 297/08* (2006.01)
C08L 23/06 (2006.01)
C08L 23/08 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053741** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012306
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10 2004 055 588.5
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE
- (30) 60/634,706
8 Dec/déc 2004 (08.12.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • POLYETHYLENE MOLDING COMPOSITION FOR COATING STEEL PIPES
• COMPOSITION DE POLYETHYLENE POUR MOULAGE DESTINEE AU REVETEMENT DE TUBES EN ACIER
- (71) **BASELL POLYOLEFINE GMBH** [DE/DE]; Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BERTHOLD, Joachim** [DE/DE]; Am Flachsland 54, 65779 Kelkheim (DE).
BÖHM, Ludwig [DE/DE]; Leonhardstrasse 36, 65795 Hattersheim (DE).
VOGT, Heinz [DE/DE]; Kurmainzer Strasse 49, 65929 Frankfurt (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) *C12N 15/82* (2006.01)
C12N 15/54 (2006.01)
C07K 14/415 (2006.01)
A01H 5/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053743** (13) A2
- (21) PCT/EP2005/012315
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/522,913
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ARABIDOPSIS AND BRASSICA NUCLEIC ACID SEQUENCES CONFERRING LIPID AND SUGAR ALTERATIONS IN PLANTS AND METHODS OF USE
• SEQUENCES D'ACIDE NUCLEIQUE DE ARABIDOPSIS ET DE BRASSICA ALTERANT LES LIPIDES ET LES GLUCIDES DE PLANTES ET METHODES D'UTILISATION DESDITES SEQUENCES
- (71) **BASF Plant Science GmbH** [DE/DE]; 67056 Ludwigshafen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HÄRTEL, Heiko A.** [DE/US]; 24 Chestnut Bluffs Lane, Durham, Nc 27713 (US).
BHATT, Garima [IN/US]; 1150 Pebble Creek Crossing, Durham, Nc 27713 (US).
- (74) **KRIEGER, Stephan**; c/o BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *H01R 13/627* (2006.01)
H01R 13/641 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053744** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012318
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 540.0
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
- (30) 10 2005 030 264.5
29 Jun/juin 2005 (29.06.2005) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SEALED HOUSING FOR ELEMENT A PLUG-IN CONNECTION LOCKING ELEMENT
• BOITIER FERME POUR ELEMENT DE VERROUILLAGE D'UNE CONNEXION ENFICHABLE
- (71) HIRSCHMANN AUTOMOTIVE GMBH [AT/AT]; Oberer Paspelsweg 6-8, A-6830 Rankweil/Brederis (AT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BÜRK, Thomas [DE/DE]; Lupinenweg 4, 75378 Liebenzell (DE). SCHREIBER, Gerald [AT/AT]; Bachmann-Mühleweg 20, A-6830 Rankweil (AT).
- (74) THUL, Hermann; Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH, Rheinmetall Allee 1, 4076 Düsseldorf (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A61L 2/20 (2006.01)
A61L 2/26 (2006.01)
B65B 55/10 (2006.01)
B67C 3/26 (2006.01)
- (11) WO 2006/053745 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012319
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 780.2
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROCESS AND DEVICE FOR STERILISING CONTINUOUSLY CONVEYED PLASTIC BOTTLES
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE STERILISATION DE BOUTEILLES EN PLASTIQUE EN MOUVEMENT CONTINU
- (71) SIG TECHNOLOGY AG [CH/CH]; Laufengasse 18, CH-8212 Neuhausen am Rheinfall (CH).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) FRIEDRICH, Peter [DE/DE]; Mäusgasse 9, 52441 Linnich (DE).
- (74) COHAUSZ & FLORACK (24); Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B65B 55/10 (2006.01)
A61L 2/20 (2006.01)
- (11) WO 2006/053747 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012321
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 784.5
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROCESS AND DEVICE FOR SUPPLYING A LAMINAR FLOW OF STERILE AIR DURING STERILISATION AND/OR ASEPTIC FILLING
• DISPOSITIF ET PROCEDE D'AMENEE LAMINAIRE D'AIR STERILE PENDANT DES OPERATIONS DE STERILISATION ET/OU DE REMPLISSAGE ASEPTIQUE
- (71) SIG TECHNOLOGY AG [CH/CH]; Laufengasse 18, CH-8212 Neuhausen am Rheinfall (CH).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BERGER, Jörg [DE/DE]; Anton-Kohlhaas-Weg 2, 52428 Jülich (DE). WITTE, Jörg [DE/DE]; Am Dormannsbusch 6, 41468 Neuss (DE). MARTEN, Detlef [DE/DE]; Zum Königsberg 11, 41812 Erkelenz (DE). SEICHE, Werner [DE/DE]; Wieselweg 1, 50127 Bergheim (DE).
- (74) COHAUSZ & FLORACK (24); Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C07D 333/60 (2006.01)
C07C 237/42 (2006.01)
C07D 333/24 (2006.01)
C07D 307/81 (2006.01)
C07D 317/60 (2006.01)
C07D 215/12 (2006.01)
C07D 409/12 (2006.01)
C07D 417/12 (2006.01)
A61K 31/381 (2006.01)
A61P 9/00 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/053748 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012322
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 102004056078.1
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) DE
- (30) 102005023834.3
24 May/mai 2005 (24.05.2005) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SUBSTITUTED [(PHENYLETHANOYL)AMINO] BENZAMIDES AND THE USE THEREOF IN THE TREATMENT OF INFLAMMATORY AND CARDIO-VASCULAR DISEASES
• [(PHENYLETHANOYL)AMINO] BENZAMIDES SUBSTITUES ET LEUR UTILISATION POUR TRAITER DES TROUBLES INFLAMMATOIRES ET DES TROUBLES DU SYSTEME CARDIO-VASCULAIRE
- (71) BAYER HEALTHCARE AG [DE/DE]; 51368 Leverkusen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BRÜGGEMEIER, Ulf** [DE/DE]; Leysiefen 20, 42799 Leichlingen (DE). **GATSIOS, Petros** [DE/DE]; Duisbergstr. 36, 42327 Wuppertal (DE). **MEININGHAUS, Mark** [DE/DE]; Tescherstr. 15, 42327 Wuppertal (DE). **TELAN, Leila** [US/DE]; Rabenweg 42, 42115 Wuppertal (DE). **WOLTERING, Elisabeth** [DE/DE]; Eichenstr. 116, 40721 Hilden (DE). **WUTKE, Martina** [DE/DE]; Kiebitzweg 12, 42111 Wuppertal (DE). **BECK, Hartmut** [DE/DE]; Krefelder Wall, 50670 Köln (DE). **GRIEBENOW, Nils** [DE/DE]; Oberstr. 10, 41541 Dormagen (DE).

(74) **BAYER HEALTHCARE AG**; Law and Patents, Patents and Licensing, 51368 Leverkusen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B61L 5/18** (2006.01)
G01J 1/28 (2006.01)

(11) **WO 2006/053749** (13) A2

(21) PCT/EP2005/012325

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 536.2
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD FOR DETERMINING THE SCOPE OF DETECTABILITY AND READABILITY OF LIGHT SIGNALS
• PROCÉDE POUR DETERMINER L'AMPLITUDE DE RECONNAISSANCE ET DE LISIBILITE POUR DES SIGNAUX LUMINEUX

(71) **DEUTSCHE BAHN AG** [DE/DE]; Potsdamer Platz 2, 10785 Berlin (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MÖLLER, Thorsten** [DE/DE]; Völckerstrasse 14, 80939 München (DE). **WILHELM, Eckerhard** [—/DE]; Tegernseer Landstrasse 213, 81549 München (DE).

(74) **ZINKEN-SOMMER, Rainer**; Deutsche Bahn AG, Patentabteilung, Völckerstrasse 5, 80939 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **F01N 3/023** (2006.01)

F01N 3/022 (2006.01)

F01N 3/025 (2006.01)

(11) **WO 2006/053750** (13) A1

(21) PCT/EP2005/012326

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 517.6
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DEVICE FOR PURIFYING EXHAUST GASES OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE THAT CONTAIN SOOT
• DISPOSITIF D'EPURATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT CONTENANT DE LA SUIE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE

(71) **GVP GESELLSCHAFT ZUR VERMARKTUNG DER PORENBRENNERTECHNIK MBH** [DE/DE]; Am Weichselgarten 21, 91058 Erlangen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **VOLKERT, Jochen** [DE/DE]; Haunritzer Weg 30, 91224 Hartmannshof (DE). **KEIM, Ernst** [DE/DE]; Ränzstrasse 4, 91052 Erlangen (DE).

(74) **GASSNER, Wolfgang et al.** / etc.; Dr. Gassner & Partner, Nägelsbachstr. 49 A, 91052 Erlangen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **G03F 7/20** (2006.01)

(11) **WO 2006/053751** (13) A2

(21) PCT/EP2005/012327

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 60/629,126
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PROJECTION LENS SYSTEM OF A MICROLITHOGRAPHIC PROJECTION EXPOSURE INSTALLATION

• OBJECTIF DE PROJECTION D'UNE INSTALLATION D'ÉCLAIRAGE DE PROJECTION MICROLITHOGRAPHIQUE

(71) **CARL ZEISS SMT AG** [DE/DE]; Carl-Zeiss-Str. 22, 73447 Oberkochen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BEIERL, Helmut** [DE/DE]; Robert-Koch-Strasse 53, 89522 Heidenheim (DE). **BLEIDISTEL, Sascha** [DE/DE]; Vorderer Kirchberg 31, 73431 Aalen (DE). **SINGER, Wolfgang** [DE/DE]; Egerlandstrasse 45, 73431 Aalen (DE). **GRUNER, Toralf** [DE/DE]; Opalstrasse 22, 73433 Aalen-Hofen (DE). **EPPLE, Alexander** [DE/DE]; Langertstrasse 38, 73431 Aalen (DE). **WABRA, Norbert** [DE/DE]; Am Ring 20, 97440 Werneck (DE). **BEDER, Susanne** [DE/DE]; Brandenburger Strasse 59, 73431 Aalen (DE). **WEBER, Jochen** [DE/DE]; Lohackerweg 2, 89520 Heidenheim (DE). **FELDMANN, Heiko** [DE/DE]; Goethestr. 105, 73525 Schwäbisch Gmünd (DE). **SCHWAER, Bärbel** [DE/DE]; Dorfstraße 5, 73432 Aalen (DE). **ROGALSKY, Olaf** [DE/DE]; Katzenbachstrasse 5, 73447 Oberkochen (DE). **KAZI, Ari** [—/DE]; Parkstrasse 2, 73430 Aalen (DE).

(74) **SCHWANHÄUSSER, Gernot et al.** / etc.; Ostertag & Partner, Epplerstrasse 14, 70597 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u)

(51) **B21K 1/42** (2006.01)
B21D 53/26 (2006.01)
B21C 37/04 (2006.01)

(11) **WO 2006/053752** (13) A1

(21) PCT/EP2005/012329

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 827.2
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD FOR THE PRODUCTION OF AN ANNULAR ROTATIONALLY SYMMETRICAL GEAR PART

• PROCÉDE POUR RÉALISER UNE PIÈCE D'ENGRENAGE ANNULAIRE A SYMMÉTRIE DE ROTATION

(71) **WF-MASCHINENBAU UND BLECHFORMTECHNIK GMBH & CO. KG** [DE/DE]; Schörmelweg 27, 48324 Sendenhorst (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **FRIESE, Udo** [DE/DE]; Im Zuckerort 67, 59227 Ahlen (DE).

(74) **DANTZ, Jan et al.** / etc.; Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C25D 11/02** (2006.01)

(11) **WO 2006/053753** (13) A1

(21) PCT/EP2005/012332

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 052 445.9
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • NANOSTRUCTURED CARRIER, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF AND USE THEREOF
• SUPPORT DE NANOSTRUCTURE, PROCEDE POUR LE REALISER, ET SON UTILISATION

(71) **WESTFÄLISCHE WILHELMS-UNIVERSITÄT MÜNSTER** [DE/DE]; Schlossplatz 2, 48149 Münster (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KNOLL, Meinhard** [DE/DE]; Geschwister-Scholl-Strasse 9, 48565 Steinfurt (DE).

(74) **PFENNING, MEINIG & PARTNER GBR**; Patent- und Rechtsanwälte, Theresienhöhe 13, 80339 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61K 31/436** (2006.01)
A61K 38/16 (2006.01)
A61P 9/00 (2006.01)

A61P 13/12 (2006.01)
A61P 19/02 (2006.01)

(11) **WO 2006/053754** (13) A1

(21) PCT/EP2005/012333

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,756
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • COMBINATIONS OF ANTI-ATHEROSCLEROTIC PEPTIDES AND AN mTOR INHIBITING AGENT AND THEIR METHODS OF USE

• COMBINAISONS DE PEPTIDES ANTI-ATHEROSCLEREUX ET D'UN AGENT INHIBANT LA mTOR ET PROCEDES POUR LES UTILISER

(71) **NOVARTIS AG** [CH/CH]; Lichtstrasse 35, CH-4056 Basel (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71) **NOVARTIS PHARMA GmbH** [AT/AT]; Brunner Strasse 59, A-1230 Vienna (AT).
(only for / seulement pour AT)

(72, 75) **ROSENBERG, Anthony** [GB/CH]; Im Gerstenacker 3, CH-4102 Binningen (CH).

(74) **LIGIBEL, Jean-Marc**; Corporate Intellectual Property, NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, CH-4056 Basel (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :
(s)

(51) **A61K 9/107** (2006.01)
A61K 31/4745 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053755** (13) A1

(21) PCT/EP2005/012334

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,757
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING A CAMPTOTHECIN DERIVATE

• PRÉPARATIONS PHARMACEUTIQUES COMPRENANT UN DÉRIVÉ DE CAMPTOTHÉCINE

(71) **NOVARTIS AG** [CH/CH]; Lichtstrasse 35, CH-4056 Basel (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71) **NOVARTIS PHARMA GmbH** [AT/AT]; Brunner Strasse 59, A-1230 Vienna (AT).
(only for / seulement pour AT)

(72, 75) **OTTINGER, Isabel** [DE/DE]; Wackerstrasse 11a, 79108 Freiburg (DE).

(74) **DE WEERD, Peter**; Novartis AG, Corporate Intellectual Property, Lichtstrasse 35, CH-4002 Basel (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) **G11C 7/18** (2006.01)
G11C 11/4097 (2006.01)

(11) **WO 2006/053756** (13) A1

(21) PCT/EP2005/012335

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/992,826
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • TWIN-CELL BIT LINE SENSING CONFIGURATION

• CONFIGURATION DE DETECTION DE LIGNES DE BITS A CELLULES JUMEELES

(71) **INFINEON TECHNOLOGIES AG** [DE/DE]; St.-martin-str. 53, 81669 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **OH, Jong-hoon** [KR/US]; 412 Englewood Dr, Chapel Hill, NC 27514 (US). **SUH, Jungwon** [KR/US]; 2002 Patapsco Drive, Apex, NC 27523 (US).

(74) **ZINKLER, Franz et al.** / etc.; Postfach 246, 82043 Pullach Bei München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51) **C08F 110/06** (2006.01)
C08F 4/642 (2006.01)
C07F 17/00 (2006.01)
C07D 333/78 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053757** (13) A1
(21) PCT/EP2005/012340
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10 2004 056 104.4
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE
(30) 60/638,342
22 Dec/déc 2004 (22.12.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROCESS FOR PREPARING LOW MOLECULAR WEIGHT OLEFIN POLYMERS, ORGANOMETALLIC TRANSITION METAL COMPOUNDS BISCYCLOPENTADIENYL LIGAND SYSTEMS AND CATALYST SYSTEMS
- PROCÉDÉ SERVANT À PRÉPARER DES POLYMÈRES D'OLÉFINES DE FAIBLE POIDS MOLÉCULAIRE, COMPOSÉS ORGANOMÉTALLIQUES DE MÉTAUX DE TRANSITION, SYSTÈMES À LIGAND BISCYCLOPENTADIÉNYLE ET SYSTÈMES CATALYSEURS
- (71) **BASELL POLYOLEFINE GMBH** [DE/DE]; Brühler Str. 60, 50389 Wessling (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ELDER, Michael, J.** [US/US]; 5461 Columbia Road, Apt. 732, Columbia MD 21044 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B65D 1/02** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053758** (13) A1
(21) PCT/EP2005/012347
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 04425869.7
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) EP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COLLAPSIBLE CONTAINER FOR LIQUIDS, PARTICULARLY FOR CARBONATED BEVERAGES
- RECIPIENT DEFORMABLE POUR LIQUIDE, EN PARTICULIER POUR BOISSONS GAZEUSES
- (71, 72) **ROMANO, Cosimo** [IT/IT]; Via Michele Lessona 65bis, I-10146 Torino (IT). MALACARNE, Angelo [IT/IT]; Via Trivero 17, I-10146 Torino (IT).
- (74) **GARAVELLI, Paolo**; A.Bre.Mar. S.r.l., Via Servais 27, I-10146 Torino (IT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
Declaration / Déclaration : (u)
-
- (51) **A23G 3/10** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053759** (13) A1
(21) PCT/EP2005/012358
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 0425357.1
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) GB
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AN APPARATUS FOR MAKING CANDY FLOSS
- APPAREIL POUR FAIRE DE LA BARBE A PAPA
- (71, 72) **HAWTHORNE, Robert, John, Cecil** [GB/GB]; 18 Point Street, Larne, Country Antrim, BT40 1HY (GB).
- (74) **WALLACE, Alan et al.** / etc.; F.R. Kelly & Co., 4 Mount Charles, Belfast BT7 1NZ, Northern Ireland (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A23L 1/0526** (2006.01)
A23L 1/0528 (2006.01)
A23L 1/054 (2006.01)
A23L 1/053 (2006.01)
A23L 1/303 (2006.01)
A23L 1/275 (2006.01)
A23L 1/30 (2006.01)
C08B 3/700 (2006.01)
A23K 1/16 (2006.01)
A61K 4/736 (2006.01)
A61K 8/60 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053761** (13) A2
(21) PCT/EP2005/012369
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) en (26) en
- (51) **A61K 9/22** (2006.01)
A61K 9/26 (2006.01)
A61K 9/36 (2006.01)
A61K 9/62 (2006.01)
A61K 31/5375 (2006.01)
A61P 25/24 (2006.01)
A61P 25/34 (2006.01)
A61P 25/20 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053760** (13) A1
(21) PCT/EP2005/012368
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (51) **A23L 1/0526** (2006.01)
A23L 1/0528 (2006.01)
A23L 1/054 (2006.01)
A23L 1/053 (2006.01)
A23L 1/303 (2006.01)
A23L 1/275 (2006.01)
A23L 1/30 (2006.01)
C08B 3/700 (2006.01)
A23K 1/16 (2006.01)
A61K 4/736 (2006.01)
A61K 8/60 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053761** (13) A2
(21) PCT/EP2005/012369
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) en (26) en

- (30) 04027588.5
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP
- (30) PCT/EP2005/009394
31 Aug/août 2005 (31.08.2005) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MODIFIED PLANT GUMS FOR PREPARATIONS OF ACTIVE INGREDIENTS
• GOMMES NATURELLES MODIFIEES POUR PREPARATIONS DE PRINCIPES ACTIFS
- (71) DSM IP ASSETS B.V. [NL/NL]; Het Overloon 1, NL-6411 TE Heerlen (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BECK, Markus [DE/DE]; Am Baselweg 16, 79540 Lörrach (DE). LEUENBERGER, Bruno [CH/CH]; Mühlebachweg 23, CH-4123 Aallschwil (CH). SCHÄFER, Christian [DE/DE]; Angerstrasse 16, 79618 Rheinfelden (DE). WAGNER, Gerhard [DE/DE]; Albert-Rupp Strasse 17, 79664 Wehr (DE). REBERNIG-STAIGER, Christina [DE/DE]; Watzmannstrasse 12a, 86316 Friedberg (DE).
- (74) STECK, Melanie et al; DSM Nutritional Products Ltd, Wurmisweg 576, CH-4303 Kaiseraugst (CH).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G06T 11/00 (2006.01)
(11) WO 2006/053762 (13) A1
(21) PCT/EP2005/012371
(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 04027570.3
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP
(30) 60/630,628
24 Nov/nov 2004 (24.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR PIXEL SAMPLING
• PROCEDE ET APPAREIL D'ECHANTILLONNAGE DE PIXELS
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ) [SE/SE]; S-164 83 Stockholm (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) STRÖM, Jacob [SE/SE]; Heleneborgsgatan 6c, S-117 32 Stockholm (SE). AKENINE-MÖLLER, Tomas [SE/SE]; Rosenvägen 13, S-227 38 Lund (SE).
- (74) STRÖM & GULLIKSSON AB; P.O. Box 793, S-220 70 Lund (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A47L 9/00 (2006.01)
A47L 7/00 (2006.01)
(11) WO 2006/053764 (13) A1
(21) PCT/EP2005/012374
(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
(25) de (26) de
(30) 10 2004 056 037.4
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • VACUUM CLEANER
• ASPIRATEUR
- (71, 72) WEINBERG, Andreas [DE/DE]; Senefelderstr. 78, 70199 Stuttgart (DE). RUF, Martin [DE/DE]; Justinus-Kerner-Str. 36, 72070 Tübingen (DE).
- (74) FLECK, H., J.; Klingengasse 2/1, 71665 Vaihingen/Enz (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) G06T 15/40 (2006.01)
(11) WO 2006/053765 (13) A1
(21) PCT/EP2005/012377
(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 04027592.7
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP
(30) 60/631,059
24 Nov/nov 2004 (24.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND DEVICE FOR RENDING THREE-DIMENSIONAL GRAPHICS
• METHODE ET DISPOSITIF POUR UN RENDU DE GRAPHIQUE TRIDIMENSIONNEL
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) [SE/SE]; S-164 83 Stockholm (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) STRÖM, Jacob [SE/SE]; Heleneborgsgatan 6c, S-117 32 Stockholm (SE). AKENINE-MÖLLER, Tomas [SE/SE]; Rosenvägen 13, S-227 38 Lund (SE).
- (74) STRÖM & GULLIKSSON AB; P.O. Box 793, S-220 07 Lund (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **A61K 31/353** (2006.01)
C07D 311/80 (2006.01)
A61P 1/08 (2006.01)
A61P 3/00 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053766** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012378
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/630,556
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHODS FOR PURIFYING TRANS-(-)- Δ^9 -TETRAHYDROCANNABINOL AND TRANS-(+)- Δ^9 -TETRAHYDROCANNABINOL
- PROCEDES DE PURIFICATION DE TRANS-(-)- Δ^9 -TETRAHYDROCANNABINOL ET TRANS-(+)- Δ^9 -TETRAHYDROCANNABINOL
- (71) **EURO-CELTIQUE S.A.** [LU/LU]; 122, Boulevard de la Pétrusse, L-2330 Luxembourg (LU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **GUTMAN, Arie, L.** [IL/IL]; Shindler Street 9/22, 34996 Haifa (IL). **NISNEVICH, Gennady, A.** [IL/IL]; Margalit St. 23, 34464 Haifa (IL). **RUKHMAN, Igor** [IL/IL]; Gilad Street 12, P.O. Box 9586, Yokneam (IL). **TISHIN, Boris** [IL/IL]; Leon Blum Street 46/63, 33855 Haifa (IL). **ETINGER, Marina** [IL/IL]; Savion Street 14/1, 36822 Neshera (IL). **FEDOTEV, Irina** [IL/IL]; Strouma Street 3/7, 35708 Haifa (IL). **PERTSIKOV, Boris** [IL/IL]; Native Harimom Street 4, 36781 Neshera (IL). **KHANOLKAR, Ram** [IN/US]; 2B Henry Court, Coventry, RI 02816 (US).
- (74) **EHLICH, Eva, Susanne**; Maiwald Patentwalts GmbH, Elisenhof, Elisenstr. 3, 80335 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01M 8/02** (2006.01)
H01M 8/04 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053767** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012380
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) MI2004A002247
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) IT
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ELECTRICAL GENERATION SYSTEM COMPRISING MEMBRANE FUEL CELLS FED WITH DRY GASES
- SYSTEME DE PRODUCTION ELECTRIQUE COMPRENANT DES PILES A COMBUSTIBLE A MEMBRANE ALIMENTEES EN GAZ SECS
- (71) **NUVERA FUEL CELLS EUROPE S.R.L.** [IT/IT]; Via Bistolfi, 35, I-20134 Milano (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **TORO, Antonino** [IT/IT]; Via Morandi, 17, I-20090 Segrate (IT).
- (74) **REITSTÖTTER - KINZEBACH**; Reitstötter, Kinzebach & Partner (Gbr), Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) **WO 2006/053768** (13) A2
- (21) PCT/EP2005/012381
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) MI2004A002248
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) IT
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • BIPOLAR PLATE FOR ELECTROLYSER COMPRISING A SINGLE WALL
- PLAQUE BIPOLAIRE POUR ELECTROLYSEUR COMPRENANT UNE SEULE PAROI
- (71) **UHDENORA TECHNOLOGIES S.R.L.** [IT/IT]; Via Bistolfi, 35, I-20134 Milan (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **FULVIO, Federico** [IT/IT]; Via Scalabrini, 4, I-29100 Piacenza (IT). **CARRETTIN, Leonello** [IT/IT]; Via Soderini, 55, I-20146 Milan (IT). **OLDANI, Dario** [IT/IT]; Via Paolo Sarpi, 44, I-20154 Milan (IT). **MOJANA, Corrado** [IT/IT]; Via Campogrande, 66, I-23868 Valmadrera (LC) (IT).
- (74) **REITSTÖTTER-KINZEBACH**; Reitstötter, Kinzebach & Partner (Gbr), Sternwartstrasse 4, 81679 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C12Q 1/68** (2006.01)
B01L 3/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053770** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012383
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 04027435.9
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) EP
- (30) 10/991,087
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • REAL-TIME QUANTIFICATION OF MULTIPLE TARGETS ON A MICRO-ARRAY
- QUANTIFICATION EN TEMPS REEL DE CIBLES MULTIPLES SUR UN MICRORESEAU
- (71) **EPPENDORF ARRAY TECHNOLOGIES** [BE/BE]; 20A rue du séminaire, B-5000 Namur (BE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **REMACLE, José** [BE/BE]; 14 chemin des pierres, B-5020 Malonne (BE). **ALEXANDRE, Isabelle** [BE/BE]; c/o 20A rue du séminaire, B-5000 Namur (BE). **MARGAINE, Sylvain** [BE/BE]; c/o 20A rue du séminaire, B-5000 Namur (BE). **HUSAR, Dieter** [BE/BE]; c/o 20A rue du séminaire, B-5000 Namur (BE). **ZAMMATTEO, Nathalie** [BE/BE]; c/o 20A rue du séminaire, B-5000 Namur (BE). **KOEHN, Heinz** [DE/DE]; Poppelbuttelchaussé 49A, 22397 Hamburg (DE).
- (74) **STRAUS, Alexander**; Becker, Kurig, Straus, Bavariastrasse 7, 80336 Munich (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C12Q 1/68** (2006.01)
B01L 3/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053770** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012383
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 04027435.9
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) EP
- (30) 10/991,087
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • REAL-TIME QUANTIFICATION OF MULTIPLE TARGETS ON A MICRO-ARRAY
- QUANTIFICATION EN TEMPS REEL DE CIBLES MULTIPLES SUR UN MICRORESEAU
- (71) **EPPENDORF ARRAY TECHNOLOGIES** [BE/BE]; 20A rue du séminaire, B-5000 Namur (BE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **REMACLE, José** [BE/BE]; 14 chemin des pierres, B-5020 Malonne (BE). **ALEXANDRE, Isabelle** [BE/BE]; c/o 20A rue du séminaire, B-5000 Namur (BE). **MARGAINE, Sylvain** [BE/BE]; c/o 20A rue du séminaire, B-5000 Namur (BE). **HUSAR, Dieter** [BE/BE]; c/o 20A rue du séminaire, B-5000 Namur (BE). **ZAMMATTEO, Nathalie** [BE/BE]; c/o 20A rue du séminaire, B-5000 Namur (BE). **KOEHN, Heinz** [DE/DE]; Poppelbuttelchaussé 49A, 22397 Hamburg (DE).
- (74) **STRAUS, Alexander**; Becker, Kurig, Straus, Bavariastrasse 7, 80336 Munich (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (25) en (26) en
- (30) 04027435.9
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) EP
- (30) 10/991.087
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • REAL-TIME PCR OF TARGETS ON A MICRO-ARRAY
• PCR EN TEMPS REEL DE CIBLES SUR UN MICRORESEAU
- (71) EPPENDORF ARRAY TECHNOLOGIES [BE/BE]; 20A rue du séminaire, B-5000 Namur (BE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) REMACLE, José [BE/BE]; 14, Chemin des Pierres, B-5020 Malonne (BE). ALEXANDRE, Isabelle [BE/BE]; c/o 20A rue du séminaire, B-5000 Namur (BE). MARGAINE, Sylvain [BE/BE]; c/o 20A rue du séminaire, B-5000 Namur (BE). HUSAR, Dieter [BE/BE]; c/o 20A rue du séminaire, B-5000 Namur (BE).
- (74) STRAUS, Alexander; Becker, Kurig, Straus, Bavariastrasse 7, 80336 Munich (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/053771 (13) A2
- (21) PCT/EP2005/012385
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629.035
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AGONISTS OF BITTER TASTE RECEPTORS AND USES THEREOF
• AGONISTES DES RECEPTEURS DU GOUT AMER ET LEURS UTILISATIONS
- (71) DEUTSCHES INSTITUT FÜR ERNÄHRUNGSFORSCHUNG STIFTUNG DES ÖFFENTLICHEN RECHTS VERTRETEN DURCH DEN STIFTUNGSVORSTAND [DE/DE]; Arthur-Scheunert-Allee 114 - 116, 14558 Nuthetal (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BUFE, Bernd [DE/DE]; Beelitzer Strasse 33 H, 14548 Schwielowsee (DE).

- MEYERHOF, Wolfgang [DE/DE]; Schubertring 27, 22848 Norderstedt (DE). KUHN, Christina [DE/DE]; Am Nuthetal 5, 14558 Nuthetal (DE).
- (74) ZWICKER, Jörk; VOSSIUS, Volker, Geibelstr. 6, 81679 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) C08J 7/00 (2006.01)
C09G 1/10 (2006.01)
C09G 1/16 (2006.01)
C11D 3/37 (2006.01)
B08B 3/08 (2006.01)
- (11) WO 2006/053772 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012386
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 102004055673.3
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND COMPOSITION FOR CLEANING PLASTIC SURFACES CONTAINING HALOGENATED POLYMERS
• PROCEDE ET COMPOSITION POUR NETTOYER DES SURFACES EN PLASTIQUE CONTENANT UNE QUANTITE DE POLYMERES HALOGENES
- (71) BAERLOCHER GMBH [DE/DE]; Freisinger Str. 1, 85716 Unterschleißheim (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) FOKKEN, Stefan [DE/DE]; Kirchenanger 2, 85244 Biberbach (DE). FRÖHLICH, Jörg [DE/DE]; Schinkelstr. 44, 80805 München (DE). REICHWALD, Frank [DE/DE]; Bunzlauer Str. 19, 80992 München (DE). REITH, Walter [DE/DE]; Krokusstr. 10, 82281 Egenhofen (DE). WEIGL, Manfred [DE/DE]; Watzmannstr. 10, 85551 Heimstetten (DE).
- (74) FIESSER, Gerold et al. / etc.; KNH Patentanwälte, Isartorplatz 8, 80331 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

- DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) G02B 6/38 (2006.01)
H05K 7/18 (2006.01)
H01R 13/74 (2006.01)
- (11) WO 2006/053773 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012387
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 102004056718.2
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PLUG-IN DEVICE FOR DRIVE MEANS AND DEVICE FOR PRODUCING ROD-SHAPED PRODUCTS BY MEANS OF SEVERAL DRIVE MEANS
• DISPOSITIF DE CONNEXION PAR ENFICHAGE, ET DISPOSITIF POUR GENERER DES PRODUITS DU TABAC EN FORME DE TIGE QUI COMPORTE PLUSIEURS MOYENS D'ENTRAINEMENT
- (71) HAUNI MASCHINENBAU AG [DE/DE]; Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MEINS, Thomas [DE/DE]; Hauptstrasse 2 a, 23898 Labenz (DE). JAHNKE, Matthias [DE/DE]; Henriette-Herz-Garten 39, 21035 Hamburg (DE).
- (74) WENZEL & KALKOFF; Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration : (u)
- (51) G09G 3/38 (2006.01)
- (11) WO 2006/053774 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/012392
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 056 109.5
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ELECTRONIC CONTROL OF ELECTROCHROMIC SYSTEMS
• COMMANDE ELECTRONIQUE DE SYSTEMES ELECTROCHROMES

(71) **LEIBNIZ-INSTITUT FÜR NEUE MATERIALIEN GEMEINNÜTZIGE GMBH** [DE/DE]; Im Stadtwald, Gebäude D2 2, 66123 Saarbrücken (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **RUEFF, Andreas** [DE/DE]; Alex-Müller-Str. 42, 67657 Kaiserslautern (DE). **TRAULSEN, Tim** [DE/DE]; Pratzschwitzer Str. 221, 01796 Pirna-Birkwitz (DE).

(74) **BARZ, Peter**; Kaiserplatz 2, 80803 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A47C 27/00** (2006.01)
A47C 27/12 (2006.01)

(11) **WO 2006/053775** (13) A1

(21) PCT/EP2005/012416

(22) **20 Nov/nov 2005 (20.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 056 056.0
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **MATTRESS FOR AN ADJUSTABLE LOUNGER**

• **MATELAS POUR COUCHETTE REGLABLE**

(71) **PHITON BV** [NL/NL]; Zijpendaalseweg 51A, NL-6814 CD Arnhem (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ESSEDEA GMBH** [DE/DE]; Lothforster Strasse 50, 41859 Wassenberg (DE). **UNGER, Fried-Jan** [NL/NL]; Artilleriepark 30, NL-6814 JZ Arnhem (NL). **ESSERS, Heinz, Willy** [DE/DE]; Lothforster Strasse 50, 41849 Wassenberg (DE).

(74) **KAEWERT, Klaus**; Gänsestrasse 4, 40593 Düsseldorf (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **G02C 7/04** (2006.01)

(11) **WO 2006/053776** (13) A1

(21) PCT/EP2005/012437

(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,904
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **A SERIES OF ASPHERICAL CONTACT LENSES**

• **SERIE DE LENTILLES DE CONTACT ASPHERIQUES**

(71) **NOVARTIS AG** [CH/CH]; Lichtstrasse 35, CH-4056 Basel (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf AT US)

(71) **NOVARTIS PHARMA GMBH** [AT/AT]; Brunner Strasse 59, A-1230 Vienna (AT).

(only for / seulement pour AT)

(72, 75) **YE, Ming** [US/US]; 5100 Alaïre Dr., Fort Worth, TX 76132 (US). **MCKENNEY, Curtis, Dean** [US/US]; 2466 Stonecroft Way, Duluth, GA 30097 (US). **MCNALLY, John** [US/US]; 445 Brentwood Drive, N.E., Atlanta, GA 30305 (US).

(74) **LIPHARDT, Bernd**; Novartis AG, Corporate Intellectual Property, CH-4002 Basel (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C08G 69/40** (2006.01)

C08G 69/48 (2006.01)

G02B 1/04 (2006.01)

C08F 8/10 (2006.01)

(11) **WO 2006/053777** (13) A1

(21) PCT/EP2005/012438

(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/630,164
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **CROSSLINKABLE POLY(OXYALKYLENE)-CONTAINING POLYAMIDE PREPOLYMERS**

• **POLYAMIDE PREPOLYMERES CONTENANT UN POLY(OXYALKYLENE) POUVANT ETRE RETICULE**

(71) **NOVARTIS AG** [CH/CH]; Lichtstrasse 35, CH-4056 Basel (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf AT US)

(71) **NOVARTIS PHARMA GMBH** [AT/AT]; Brunner Strasse 59, A-1230 Vienna (AT).

(only for / seulement pour AT)

(72, 75) **PHELAN, John, Christopher** [US/US]; 245 Windsor Chase Trail, Duluth, GA 30097 (US).

(74) **LIPHARDT, Bernd et al.** / etc.; Novartis AG, Corporate Intellectual Property, CH-4002 Basel (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration : (s)

(51) **Not classified / non classée**

(11) **WO 2006/053778** (13) A2

(21) PCT/EP2005/012445

(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04027654.5
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **AMIDE DERIVATIVES, THEIR MANUFACTURE AND USE AS PHARMACEUTICAL AGENTS**

• **DERIVES D'AMIDE, LEUR PRODUCTION ET LEUR UTILISATION COMME AGENTS PHARMACEUTIQUES**

(71) **F. HOFFMANN-LA ROCHE AG** [CH/CH]; Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BOSSENMAIER, Birgit** [DE/DE]; Horst-Wolfram-Geissler-Weg 10, 82229 Seefeld (DE). **FRIEBE, Walter-Gunar** [DE/DE]; Sophienstrasse 8, 68165 Mannheim (DE). **HOFFMANN, Eike** [DE/DE]; Leo-Putz-Weg 4, 82229 Seefeld (DE). **VON HIRSCHHEYDT, Thomas** [DE/DE]; Im Dittenried 10a, 82377 Penzberg (DE). **VOSS, Edgar** [DE/DE]; Siedlungsstrasse 7, 83673 Bichl (DE).

(74) **SCHREINER, Siegfried et al.** / etc.; Roche Diagnostics GmbH, Patent Department (TR-E), Postfach 1152, 82372 Penzberg (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/053779 (13) A2

(21) PCT/EP2005/012457

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 04078166.8

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • NUCLEIC ACID SEQUENCES THAT CAN BE USED AS PRIMERS AND PROBES IN THE AMPLIFICATION AND DETECTION OF HSV DNA AND METHOD FOR THE AMPLIFICATION AND DETECTION OF HSV DNA USING A TRANSCRIPTION BASED AMPLIFICATION

• SEQUENCES D'ACIDES NUCLEIQUES QUI PEUVENT ETRE UTILISEES COMME AMORCES ET SONDES DANS L'AMPLIFICATION ET LA DETECTION DE L'ADN DU HSV ET PROCEDE POUR L'AMPLIFICATION ET LA DETECTION D'UN ADN DU HSV AU MOYEN D'UNE AMPLIFICATION FONDEE SUR LA TRANSCRIPTION

(71) BIOMERIEUX B.V. [NL/NL]; Boscind 15, NL-5281 RM Boxtel (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DEIMAN, Birgit, Alberta, Louisa, Maria [NL/NL]; Dille 19, NL-5063 EE Oisterwijk (NL). VERMEER-VAN DER LAAR, Saskia [NL/NL]; Nestelaar 31, NL-5282 NL Baxtel (NL).

(74) VAN SOMEREN, Petronella, Francisca, Hendrika, Maria; Arnold & Siedsma, Sweelinckplein 1, NL-2517 GK The Hague (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C07D 215/22 (2006.01)
A61K 31/4704 (2006.01)
A61P 25/18 (2006.01)

(11) WO 2006/053780 (13) A1

(21) PCT/EP2005/012458

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/628,654

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CRYSTALLINE ARIPIRAZOLE SOLVATES

• SOLVATES CRISTALLINS D'ARIPIRAZOLE

(71) SYNTHON B.V. [NL/NL]; Microweg 22, NL-6545 CM Nijmegen (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ETTEMA, Gerrit, Jan, Bouke [NL/NL]; Koperslager 18, NL-6641 GS Beuningen (NL). WESTHEIM, Raymond, Jozef, Hubertus [NL/NL]; De Bongerd 18, NL-5345 JT OSS (NL). KALMOUA, Faysal [NL/NL]; Professor Regoutstraat 217, NL-5348 AD Oss (NL).

(74) PRINS, Hendrik, Willem; Arnold & Siedsma, Sweelinckplein 1, NL-2517 GK The Hague (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) C07D 215/22 (2006.01)

(11) WO 2006/053781 (13) A1

(21) PCT/EP2005/012459

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/628,653

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PROCESS OF MAKING CRYSTALLINE ARIPIRAZOLE

• PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE D'ARIPIRAZOLE CRISTALLIN

(71) SYNTHON B.V. [NL/NL]; Microweg 22, NL-6545 CM Nijmegen (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ETTEMA, Gerrit, Jan, Bouke [NL/NL]; Koperslager 18, NL-6641 GS Beuningen (NL). WESTHEIM, Raymond, Jozef, Hubertus [NL/NL]; De Bongerd 18, NL-5345 JT OSS (NL). KALMOUA, Faysal [NL/NL]; Professor Regoutsraat 217, NL-5348 AD Oss (NL).

(74) PRINS, Hendrik, Willem; Arnold & Siedsma, Sweelinckplein 1, NL-2517 GK The Hague (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C12N 15/64 (2006.01)

C07K 5/068 (2006.01)

C07C 237/10 (2006.01)

(11) WO 2006/053782 (13) A1

(21) PCT/EP2005/012460

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 0425555.0

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • AMIDE AND PEPTIDE DERIVATIVES OF DIALKYLENETRIAMINES AND THEIR USE AS TRANSFECTION AGENTS

• AMIDES ET PEPTIDES DÉRIVÉS DE DIALKYLÈNETRIAMINES ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'AGENTS DE TRANSFECTION

(71) GLAXO GROUP LIMITED [GB/GB]; Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford Middlesex UB6 0NN (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CASTRO, Mariano, Javier [IT/GB]; GlaxoSmithKline, Cambridge Technology Centre, University Chemical Laboratory, Lensfield Road, Cambridge Cambridgeshire CB2 1EW (GB). KITSON, Christopher [GB/GB]; GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY (GB). LADLOW, Mark [GB/GB]; GlaxoSmithKline, Cambridge Technology Centre, University Chemical Laboratory, Lensfield Road, Cambridge Cambridgeshire CB2 1EW (GB). PATEL, Alpesh [IN/GB]; GlaxoSmithKline, Cambridge Technology Centre, University Chemical Laboratory, Lensfield Road, Cambridge Cambridgeshire CB2 1EW (GB).

(74) LAWRENCE, Geoffrey, Mark, Prouse et al. / etc.; GlaxoSmithKline, Corporate Intellectual Property, 980 Great West Road, Brentford Middlesex TW8 9GS (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT

LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)
(u)

(51) **C12N 15/64** (2006.01)
C07K 5/11 (2006.01)
C07C 237/10 (2006.01)

(11) **WO 2006/053783** (13) A1

(21) PCT/EP2005/012461

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 0425556.8
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • AMIDE AND PEPTIDE DERIVATIVES
OF TETRAALKYLENEPENTAMINES
AS TRANSFECTION AGENTS

• AMIDES ET PEPTIDES DÉRIVÉS
DE TÉTRAALKYLÈNEPENTAMINES
ET LEUR UTILISATION EN TANT
QU'AGENTS DE TRANSFECTION

(71) **GLAXO GROUP LIMITED** [GB/GB];
Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue,
Greenford, Middlesex UB6 0NN (GB).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **CASTRO, Mariano, Javier** [IT/GB];
GlaxoSmithKline, Cambridge Technology
Centre, University Chemical Laboratory,
Lensfield Road, Cambridge, Cambridgeshire
CB2 1EW (GB). **KITSON, Christopher**
[GB/GB]; GlaxoSmithKline, Gunnels Wood
Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY
(GB). **LADLOW, Mark** [GB/GB]; Glaxo-
SmithKline, Cambridge Technology Centre,
University Chemical Laboratory, Lensfield
Road, Cambridge, Cambridgeshire CB2
1EW (GB). **PATEL, Alpesh** [IN/GB]; Glaxo-
SmithKline, Cambridge Technology Centre,
University Chemical Laboratory, Lensfield
Road, Cambridge, Cambridgeshire CB2 1EW
(GB).

(74) **LAWRENCE, Geoffrey, Mark, Prouse**;
GlaxoSmithKline, Corporate Intellectual
Property (CN925.1), 980 Great West Road,
Brentford, Middlesex TW8 9GS (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)
(u)

(51) **C07D 471/04** (2006.01)

A61K 31/4375 (2006.01)

A61P 29/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053784** (13) A2

(21) PCT/EP2005/012462

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 0425572.5
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • 1,7-NAPHTHYRIDINES

• 1,7-NAPHTHYRIDINES

(71) **GLAXO GROUP LIMITED** [GB/GB];
Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue,
Greenford Middlesex UB6 0NN (GB).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **ELDRED, Colin, David** [GB/GB];
GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road,
Stevenage Hertfordshire SG1 2NY (GB).

ROBINSON, John, Edward [GB/GB];
GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road,
Stevenage Hertfordshire SG1 2NY (GB).

STEEL, Alison, Judith [GB/GB]; Glaxo-
SmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage
Hertfordshire SG1 2NY (GB).

(74) **COOKE, Tracey**; GlaxoSmithKline,
CN925.1, 980 Great West Road, Brent-
ford Middlesex TW8 9GS (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) **C07D 215/40** (2006.01)

A61K 31/47 (2006.01)

A61P 25/00 (2006.01)

C07B 59/00 (2006.01)

A61K 51/04 (2006.01)

(11) **WO 2006/053785** (13) A1

(21) PCT/EP2005/012463

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 0425548.5
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • RADIOLABELLED QUINOLINE-
BASED LIGANDS FOR THE 5-HT6
RECEPTOR FUNCTIONALITY

• LIGANDS RADIOMARQUÉS À BASE
DE QUINOLÉINE POUR LA FONC-
TIONNALITÉ DU RÉCEPTEUR 5-HT₆

(71) **GLAXO GROUP LIMITED** [GB/GB];
Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue,
Greenford, Middlesex UB6 0NN (GB).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **GEE, Antony David** [GB/GB]; Glaxo-
SmithKline, ACCI Addenbrooke's Hospital,
Hills Road, Cambridge, Cambridgeshire
CB2 2GG (GB). **MARTARELLO, Laurent**
[FR/GB]; c/o GlaxoSmithKline, ACCI Ad-
denbrooke's Hospital, Hills Road, Cambridge,
Cambridgeshire CB2 2GG (GB). **JOHN-
SON, Christopher, Norbert** [GB/GB];
GlaxoSmithKline, New Frontiers Science
Park South, Third Avenue, Harlow, Es-
sex CM19 5AW (GB). **WITTY, David, R**
[GB/GB]; GlaxoSmithKline, New Frontiers
Science Park South, Third Avenue, Harlow,
Essex CM19 5AW (GB).

(74) **KNIGHT, Lucie Viktoria**; GlaxoSmithK-
line, Corporate Intellectual Property
(CN925.1), 980 Great West Road, Brent-
ford, Middlesex TW8 9GS (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)
(u)

(51) **B01J 21/06** (2006.01)

B01J 27/199 (2006.01)

B01J 23/30 (2006.01)

(11) **WO 2006/053786** (13) A1

(21) PCT/EP2005/012496

(22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 04078186.6
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CATALYST FOR THE PREPARATION
OF FUMARONITRILE AND/OR MALE-
ONITRILE

• CATALYSEUR DESTINE A LA PREPA-
RATION DE FUMARONITRILE ET/OU
DE MALEONITRILE

(71) **DSM IP ASSETS B.V.** [NL/NL]; Het Over-
loon 1, NL-6411 TE Heerlen (NL).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **PETERS, Alexander, Volker** [DE/DE];
Auf der Huels 61, 52080 Aachen (DE).
SCHEVELIER, Peter, Arnold, Ceciliaan
[NL/NL]; Raadhuisstraat 78, NL-6336 VM
Hulsberg (NL).

(74) **PLOEG VAN DER, Antonius, Franciscus,
Maria, Josephus**; DSM Intellectual Property,
P.O. Box 9, NL-6160 MA Geleen (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) C12N 15/85 (2006.01)
C07K 14/72 (2006.01)
A01K 67/027 (2006.01)
A61K 49/00 (2006.01)

(11) WO 2006/053787 (13) A1

(21) PCT/EP2005/013022

(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 2,488,113
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) CA

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • A NON-HUMAN ANIMAL
ALZHEIMER'S DISEASE MODEL
AND USES THEREOF

• MODELE ANIMAL NON HUMAIN DE
LA MALADIE D'ALZHEIMER ET UTI-
LISATIONS

(71) INSTITUT PASTEUR [FR/FR]; 25-28,
rue du Docteur Roux, F-75724 Paris Cedex
15 (FR). INSTITUT NATIONAL DE
LA SANTE ET DE LA RECHERCHE
MEDICALE (INSERM) [FR/FR]; 101,
rue de Tolbiac, F-75654 Paris Cedex 13
(FR). CONSEJO SUPERIOR DE INVE-
STIGACIONES CIENTIFICAS [ES/ES];
C/Serrano, 113, E-28006 Madrid (ES).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) TORRES-ALEMAN, Ignacio [ES/ES];
Laboratory of Neuroendocrinology, Cajal
Institute CSIC, Madrid (ES). CARRO, Eva
[ES/ES]; Laboratory of Neuroendocrinology,
Cajal Institute CSIC, Madrid (ES). BOHL,
Delphine [FR/FR]; CR1 INSERM, Unité
Rétrovirus et Transfert Génétique, INSERM
U622, 101, rue de Tolbiac, F-75654 Paris
Cedex 13 (FR). HEARD, Jean-Michel
[FR/FR]; INSERM, Unité Rétrovirus et
Transfert Génétique, U622, 101, rue de Tol-
biac, F-75654 Paris Cedex (FR).

(74) ERNEST GUTMANN-YVES PLESSER-
AUD SAS; 3, rue Auber, F-75009 Paris (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT

LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) C12N 15/00 (2006.01)
A01K 67/027 (2006.01)
A61K 7/48 (2006.01)
C07K 14/71 (2006.01)
C12N 15/85 (2006.01)

(11) WO 2006/053788 (13) A2

(21) PCT/EP2005/013393

(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 04292734.3
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ALTERATIONS IN SEBORRHEIC KER-
ATOSES AND THEIR APPLICATIONS

• MODIFICATIONS DE KERATOSES
SEBORRHEIQUES ET APPLICATIONS
ASSOCIEES

(71) INSTITUT CURIE [FR/FR]; 26, Rue
D'ulm, F-75248 Paris Cedex 05 (FR). CEN-
TRE NATIONAL DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE (CNRS) [FR/FR]; 3, Rue
Michel Ange, F-75794 Paris Cédex 16 (FR).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) BERNARD-PIERROT, Isabelle
[FR/FR]; 8, Rue François Rolland, F-94130
Nogent Sur Marne (FR). DUNOIS-LARDE,
Claire [FR/FR]; 80, Avenue Fernand Lefeb-
vre, Bâtiment Molière, F-78300 Poissy (FR).
LOGIE, Armelle [FR/GB]; 8, West Bond
Street Macclesfield, Cheshire, Greater Lon-
don SK11 8EQ (GB). RADVANYI, François
[FR/FR]; 36, Rue des Potiers, F-92260 Fonte-
nay Aux Roses (FR). ROSTY, Christophe
[FR/FR]; 62, Rue de Rennes, F-75006 Paris
(FR).

(74) MICHARDIERE, Bernard et al. / etc.;
Cabinet Armengaud Aine, 3, Avenue
Bugeaud, F-75116 Paris (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) A61Q 17/00 (2006.01)
A61Q 17/04 (2006.01)
A61Q 19/08 (2006.01)
A61K 8/42 (2006.01)
A61K 8/44 (2006.01)
A61K 31/16 (2006.01)
A61K 31/197 (2006.01)

(11) WO 2006/053789 (13) A1

(21) PCT/EP2005/013531

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 0452721
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) FR

(30) 60/631,974
1 Dec/déc 2004 (01.12.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PROTECTION OF THE SKIN AGAINST
DETERIORATION LINKED TO A
STRESS-INDUCED DYSFUNCTION
OF THE APOPTOTIC AND IMMUNE
DEFENCE PROCESSES

• PROTECTION DE LA PEAU CONTRE
LA DETERIORATION ASSOCIEE A UN
DYSFONCTIONNEMENT INDUIT PAR
LE STRESS DES PROCESSUS APOP-
TOTIQUES ET DE DEFENSE IMMUNI-
TAIRE

(71) L'OREAL [FR/FR]; 14, rue Royale,
F-75008 Paris (FR).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) GUENICHE, Audrey [FR/FR]; 4, rue
Louis de Broglie, F-92500 Rueil Malmaison
(FR). BRETON, Lionel [FR/FR]; 14, rue de
Satory, F-78000 Versailles (FR).

(74) L'OREAL; Léonard, Armelle - D.I.P.I.,
25-29, quai Aulagnier, F-92600 Asnières
(FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) A61Q 17/00 (2006.01)
A61Q 17/04 (2006.01)
A61Q 19/08 (2006.01)
A61K 8/42 (2006.01)
A61K 8/44 (2006.01)
A61K 31/16 (2006.01)
A61K 31/197 (2006.01)

(11) WO 2006/053790 (13) A1

(21) PCT/EP2005/013532

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 0452723
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) FR

(30) 60/638,108
23 Dec/déc 2004 (23.12.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • USE OF COMPOUNDS OF THE
N-ACYLAMINOAMIDE FAMILY AS
SOOTHING OR CALMING AGENTS

- UTILISATION DE COMPOSES DE LA FAMILLE DES N-ACYLAMINOAMIDES EN TANT QU'AGENTS CALMANTS OU APAISANTS
- (71) L'OREAL [FR/FR]; 14, rue Royale, F-75008 Paris (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) GUENICHE, Audrey [FR/FR]; 4, rue Louis de Broglie, F-92500 Rueil Malmaison (FR). BRETON, Lionel [FR/FR]; 14, rue de Satroy, F-78000 Versailles (FR).
- (74) L'OREAL; LEONARD, Armelle- D.I.P.I., 25-29, quai Aulagnier, F-92600 Asnières (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F04B 1/04** (2006.01)
F04B 53/18 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053792** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/053715
- (22) **29 Jul/juil 2005 (29.07.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 470.6
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PUMP ASSEMBLY
• SYSTEME DE POMPAGE
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NIGRIN, Uwe [DE/DE]; Bussardweg 28, 98693 Ilmenau (DE). VU, Ngoc-Tam [DE/DE]; Flattichstr. 55, 71642 Ludwigsburg (DE).
- (74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04N 5/74** (2006.01)
G02B 26/10 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053793** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/053895
- (22) **8 Aug/août 2005 (08.08.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 047 960.7
1 Oct/oct 2004 (01.10.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • BEAM-PROJECTION DISPLAY DEVICE AND METHOD FOR OPERATING A BEAM-PROJECTION DISPLAY DEVICE
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE PAR PROJECTION DE FAISCEAU ET PROCÉDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN TEL DISPOSITIF
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BLAIMBERGER, Frank [DE/DE]; Lechallee 13A, 86399 Bobingen (DE). JARCZYK, Alexander [DE/DE]; Tuchinger Strasse 58A, 85356 Freising (DE).
- (74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B25F 5/00** (2006.01)
B25B 21/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053794** (13) A2
- (21) PCT/EP2005/054571
- (22) **14 Sep/sep 2005 (14.09.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 102004055268.1
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HAND MACHINE TOOL
• MACHINE-OUTIL PORTATIVE
- (71) ROBERT BOSCH GMBH [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) AEBERHARD, Bruno [CH/CH]; Mattenweg 1, CH-2557 Studen (CH).
- (74) ROBERT BOSCH GMBH; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C07D 333/38** (2006.01)
A61K 31/381 (2006.01)
A61Q 19/08 (2006.01)
A61P 17/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053791** (13) A2
- (21) PCT/EP2005/013533
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0412326
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) FR
- (30) 60/631,989
1 Dec/déc 2004 (01.12.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • NOVEL COMPOUNDS THAT MODULATE PPAR γ TYPE RECEPTORS, AND USE THEREOF IN COSMETIC OR PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS
• NOUVEAUX COMPOSES DE MODULATION DES RECEPTEURS DE TYPE PPAR γ , ET UTILISATION DANS DES COMPOSITIONS COSMETIQUES OU PHARMACEUTIQUES
- (71) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT, S.N.C. [FR/FR]; 635, route des Lucioles, Quartier des Clausonnes, F-06560 Valbonne Sophia Antipolis (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BOITEAU, Jean-Guy [FR/FR]; 6, place J-B Poquelin, F-34130 Saint-Aunès (FR). CLARY, Laurence [FR/FR]; 334, bd Honoré Teisseire, F-06480 La Colle sur Loup (FR). MILLOIS BARBUIS, Corinne [—/FR]; 46, avenue des Collines de Valescure, F-83700 Saint-Raphael (FR).

- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H02K 11/02** (2006.01)
H05K 1/02 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053795** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/054615
- (22) **16 Sep/sep 2005 (16.09.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 102004056041.2
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SUPPRESSOR FOR SUPPRESSING HIGH-FREQUENCY INTERFERENCE EMISSIONS OF A DIRECT-CURRENT MOTOR THAT CAN BE OPERATED IN A NUMBER OF STAGES AND/OR DIRECTIONS
- DISPOSITIF D'ANTIPARASITAGE DESTINE A LA SUPPRESSION D'EMISSIONS PARASITES HAUTE FREQUENCE D'UN MOTEUR A COURANT CONTINU FONCTIONNANT A PLUSIEURS ETAGES ET/OU DANS PLUSIEURS DIRECTIONS
- (71) **ROBERT BOSCH GMBH** [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SCHMIEDERER, Claus** [DE/DE]; Niederfeldstr. 18, 77688 Rheinau-Freistett (DE). **HAERER, Michael** [DE/DE]; Laengenberweg 42, 77830 Buehlertal (DE). **KUECHEN, Tobias** [DE/DE]; Baldung-Grienstr. 5, 79312 Emmendingen (DE).
- (74) **ROBERT BOSCH GMBH**; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B60R 16/02** (2006.01)
G07C 5/08 (2006.01)
G01M 17/00 (2006.01)
G05B 23/00 (2006.01)
H04L 12/66 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053797** (13) A2
- (21) PCT/EP2005/054675
- (22) **20 Sep/sep 2005 (20.09.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 573.7
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DIAGNOSTIC INTERFACE FOR A SERVICE GATEWAY APPLICATIONS
- INTERFACE DE DIAGNOSTIC POUR APPLICATIONS SUR UNE PASSE-RELLE DE SERVICES
- (71) **ROBERT BOSCH GMBH** [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BOER, Gerrit De** [DE/DE]; Sohldfeld 219, 31139 Hildesheim (DE). **KOPMANN, Wolfgang** [DE/DE]; Siegfried-Kampf-Str. 9, 31139 Hildesheim (DE). **ENGEL, Peter** [DE/DE]; Konrad-Adenauer-Str. 6, 31139 Hildesheim (DE).
- (74) **ROBERT BOSCH GMBH**; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
-
- (51) **H02K 11/02** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053796** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/054631
- (22) **16 Sep/sep 2005 (16.09.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 056 103.6
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SUPPRESSOR FOR SUPPRESSING HIGH-FREQUENCY INTERFERENCE EMISSIONS OF A DIRECT-CURRENT MOTOR
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04M 3/51** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053798** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/054703
- (22) **20 Sep/sep 2005 (20.09.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 494.3
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CALL DISTRIBUTION IN A DIRECT COMMUNICATION NETWORK
- DISTRIBUTION D'APPELS DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION DIRECTE
- (71) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **NEUHAUS, Ralf** [DE/DE]; Friedrich-Wilhelm-Weber-Str. 22M, 44534 Lünen (DE).
- (74) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
-
- (51) **B41J 2/16** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053799** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/054820
- (22) **27 Sep/sep 2005 (27.09.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 04105912.2
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP
- (30) 60/636,790
16 Dec/déc 2004 (16.12.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IMPROVED METHOD OF BONDING A NOZZLE PLATE TO AN INKJET PRINthead
- PROCEDE AMELIORE DE LIAISON D'UN PLATEAU DE BUSES A UNE TETE D'IMPRESSION A JET D'ENCRE
- (71) **AGFA-GEVAERT** [BE/BE]; Septestraat 27, B-2640 Mortsel (BE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **DE KEGELAER, Martin** [BE/BE]; c/o AGFA-GEVAERT, Corporate IP Department 3800, Septestraat 27, B-2640 Mortsel (BE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G10L 15/06** (2006.01)
G10L 15/08 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053800** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/054979
- (22) **4 Oct/oct 2005 (04.10.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 230.4
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR VOICE RECOGNITION FROM DISTRIBUTED VOCABULARY
- PROCEDE DE RECONNAISSANCE VOCALE A PARTIR D'UN VOCABULAIRE REPARTI
- (71) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KUNSTMANN, Niels** [DE/DE]; Heisenbergweg 35, 85540 Haar (DE).
- (74) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H02K 5/14** (2006.01)
F02M 37/08 (2006.01)
H02K 13/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053801** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055000
- (22) **5 Oct/oct 2005 (05.10.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 441.2
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FUEL PUMP
- POMPE A CARBURANT
- (71) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **GEISSEL, Eberhard** [DE/DE]; Steinhauk 1a, 36093 Künzell (DE).
- (74) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F02D 41/14** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053802** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055056
- (22) **6 Oct/oct 2005 (06.10.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 231.2
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND A DEVICE FOR PROVIDING LAMBDA CONTROL IN AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
- PROCEDE ET DISPOSITIF DE REGULATION LAMBDA DANS UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (71) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **RODATZ, Paul** [DE/DE]; Bründlweg 14, 84036 Landshut (DE). **RÖSEL, Gerd** [DE/DE]; An der Oberen Au 21, 93055 Regensburg (DE). **ZHANG, Hong** [DE/DE]; Spitzweg Str. 16, 93105 Tegernheim (DE).
- (74) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F02M 37/02** (2006.01)
F02M 37/10 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053803** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055117
- (22) **10 Oct/oct 2005 (10.10.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 442.0
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DELIVERY DEVICE FOR DELIVERING FUEL OUT OF A FUEL TANK
- DISPOSITIF DE TRANSPORT DESTINE AU TRANSPORT DE CARBURANT A PARTIR D'UN RESERVOIR DE CARBURANT
- (71) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **DICKENSCHIED, Lothar** [DE/DE]; Mainzer Strasse 72a, 55437 Ockenheim (DE).
- (74) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) **WO 2006/053804** (13) A2
- (21) PCT/EP2005/055212
- (22) **13 Oct/oct 2005 (13.10.2005)**
- (25) fr (26) fr
- (30) 0412331
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR VIEWING SCRAMBLED IMAGES, SERVER, VIEWING TERMINAL AND CORRESPONDING COMPUTER PROGRAMME
- PROCEDE DE VISIONNAGE D'IMAGES EMBROUILLEES, SERVEUR, TERMINAL DE VISUALISATION ET PROGRAMME D'ORDINATEUR CORRESPONDANT
- (71) **FRANCE TELECOM** [FR/FR]; 6 place d'Alleray, F-75015 PARIS (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BRANGOULO, Sébastien** [FR/FR]; 9, boulevard Laënnec, Rés. Le Magellan, F-35000 RENNES (FR). **GIOIA, Patrick** [FR/FR]; 22, allée de Janaïa, F-35530 SERVON SUR VILAINE (FR).

- (74) WINDAL-VERCASSON, Gaëlle; CABINET VIDON, Technopôle Atalante, 16B rue de Jouanet - BP 90333, F-35703 RENNES CEDEX 7 (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B60K 23/04** (2006.01)
B60K 28/16 (2006.01)
B60T 8/32 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053805** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055236
- (22) **13 Oct/oct 2005 (13.10.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 102004050307.9
14 Oct/oct 2004 (14.10.2004) DE
- (30) 10 2005 049 396.3
13 Oct/oct 2005 (13.10.2005) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING THE DEGREE OF LOCKING OF AN ELECTRONICALLY CONTROLLABLE DIFFERENTIAL LOCK
- PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COMMANDER LE DEGRE DE BLOCAGE D'UN SYSTEME DE BLOCAGE DE DIFFERENTIEL A COMMANDE ELECTRONIQUE
- (71) CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG [DE/DE]; Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt/Main (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BAUER, Roger [DE/DE]; Wickerer Str. 16, 60326 Frankfurt (DE). RASTE, Thomas [DE/DE]; Weisskirchener Str. 15a, 61440 Oberursel (DE).
- (74) CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG; Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt/Main (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04N 1/32** (2006.01)
G06T 17/20 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053806** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055246
- (22) **13 Oct/oct 2005 (13.10.2005)**
- (25) fr (26) fr
- (30) 0412333
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD OF WATERMARKING WAVELET-CODED IMAGES AND CORRESPONDING DETECTION METHOD, DEVICES, COMPUTER PROGRAM, SIGNAL AND STORAGE MEDIUM
- PROCEDE DE TATOUAGE D'IMAGES CODEES PAR ONDELETTES, PROCEDE DE DETECTION, DISPOSITIFS, PROGRAMMES D'ORDINATEUR, SIGNAL ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT CORRESPONDANTS
- (71) FRANCE TELECOM [FR/FR]; 6 place d'Alleray, F-75015 PARIS (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BRANGOULO, Sébastien [FR/FR]; 9, boulevard Laënnec, Rés. Le Magellan, F-35000 RENNES (FR). GIOIA, Patrick [FR/FR]; 22, allée de Janaie, F-35530 SEREVON SUR VILAINE (FR).
- (74) WINDAL-VERCASSON, Gaëlle; CABINET VIDON, Technopôle Atalante, 16B rue de Jouanet - BP 90333, F-35703 RENNES CEDEX 7 (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **D06F 58/04** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053807** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055327
- (22) **18 Oct/oct 2005 (18.10.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 942.2
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TUMBLE-DRIER
- SECHE-LINGE
- (71) BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERÄTE GMBH [DE/DE]; Carl-Wery-Str. 34, 81739 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ACKERMANN, Uwe [DE/DE]; Grosser Ring 97, 14621 Schönwalde (DE). DITTMER, Lothar [DE/DE]; Gleditschstr. 36, 10781 Berlin (DE). KRAUSCH, Uwe-Jens [DE/DE]; Bahnstr. 47a, 14656 Brieselang (DE). MOSCHÜTZ, Harald [DE/DE]; Ringstr. 37, 14979 Grossbeeren (DE). NITSCHMANN, Kai [DE/DE]; Hohe Allee 38, 15366 Neuenhagen b. Berlin (DE). SCHULZE, Ingo [DE/DE]; Ulmenallee 7, 16341 Panketal (DE). STOLZE, Andreas [DE/DE]; Wiesenstr. 4, 14612 Falkensee (DE).
- (74) BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERÄTE GMBH; Carl-Wery-Str. 34, 81739 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G01J 3/51** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053808** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055378
- (22) **19 Oct/oct 2005 (19.10.2005)**
- (25) fr (26) fr
- (30) 04405715.6
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COLOUR-RECOGNITION DEVICE
- DISPOSITIF DE RECONNAISSANCE DES COULEURS
- (71, 72) MAURER, David [CH/CH]; Vy-d'Etra 27, CH-2000 Neuchâtel (CH).
- (74) GLN; Rue du Puits-Godet 8A, CH-2000 Neuchâtel (CH).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04Q 7/38** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053809** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055380
- (22) **19 Oct/oct 2005 (19.10.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 275.4
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE

- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND SYSTEM FOR OPTIMISING THE RADIO TRANSMISSION OF DATA BETWEEN A VEHICLE AND AN EXTERNAL REMOTE STATION
• PROCEDE ET SYSTEME POUR OPTIMALISER LA RADIOTRANSMISSION DE DONNEES ENTRE UN VEHICULE ET UN TERMINAL DISTANT EXTERNE
- (71) **ROBERT BOSCH GMBH** [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **VOGEL, Peter** [DE/DE]; Hainbuchenweg 4, 31139 Hildesheim (DE). **WILD-SCHUETTE, Florian** [DE/DE]; Am Klosterhofe 33, 31139 Hildesheim (DE).
- (74) **ROBERT BOSCH GMBH**; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *F02M 47/02* (2006.01)
F02M 59/46 (2006.01)
F02M 63/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053810** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055397
- (22) **20 Oct/oct 2005 (20.10.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 263.0
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FUEL INJECTION DEVICE
• DISPOSITIF D'INJECTION DE CARBURANT
- (71) **ROBERT BOSCH GMBH** [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BOECKING, Friedrich** [DE/DE]; Kahlhieb 34, 70499 Stuttgart (DE).
- (74) **ROBERT BOSCH GMBH**; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *F02M 55/02* (2006.01)
- (11) **WO 2006/053812** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055412
- (22) **20 Oct/oct 2005 (20.10.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 102004055266.5
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MULTIPLE RAIL FUEL-INJECTION SYSTEM
• SYSTEME D'INJECTION DE CARBURANT COMPRENANT PLUSIEURS ACCUMULATEURS DE PRESSION
- (71) **ROBERT BOSCH GMBH** [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HANNEKE, Juergen** [DE/DE]; Bei Den Gaerten 7a, 70499 Stuttgart (DE). **WENGERT, Andreas** [DE/DE]; Bürgerwaldstr. 8, 71549 Auenwald (DE). **BLANK, Kurt** [DE/DE]; Jahnstr. 3, 73601 Ebersbach (DE).
- (74) **ROBERT BOSCH GMBH**; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *G06Q 10/00* (2006.01)
- (11) **WO 2006/053814** (13) A2
- (21) PCT/EP2005/055552
- (22) **25 Oct/oct 2005 (25.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/992,572
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD, SYSTEM, AND STORAGE MEDIUM FOR IMPLEMENTING INTELLIGENT TEAM MANAGEMENT SERVICES
• PROCEDE, SYSTEME ET SUPPORT DE STOCKAGE DESTINES A METTRE EN
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *E04F 15/024* (2006.01)
- (11) **WO 2006/053813** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055467
- (22) **21 Oct/oct 2005 (21.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 91 123
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) LU
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SUPPORT STRUCTURE FOR ELEVATED FLOOR ASSEMBLY
• STRUCTURE DE SUPPORT POUR ENSEMBLE PLANCHER SURELEVE
- (71) **UNIFLAIIR INDUSTRIES S.P.A.** [IT/IT]; Viale della Tecnica N. 2, I-35026 CONSELVE (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ISAAC, Eric, Peter** [LU/LU]; Gappenhiehl 4, L-5335 Moutfort (LU).
- (74) **LAMBERT, Romain** et al. / etc.; Office Ernest T. Freylinger S.A., B.P. 48, L-8001 Strassen (LU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

OEUVRE DES SERVICES DE GESTION
D'EQUIPE INTELLIGENTS

(71) INTERNATIONAL BUSINESS MA-
CHINES CORPORATION [TZ/US]; New
Orchard Road, Armonk, New York 10504
(US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(71) IBM UNITED KINGDOM LIMITED
[GB/GB]; PO Box 41 North Harbour,
Portsmouth, Hampshire PO6 3AU (GB).
(only for / seulement pour MG)

(72, 75) BOSS, Gregory [US/US]; 559 West 860
North, American Fork, Utah 84003 (US).
HAMILTON II, Rick [US/US]; 1532 Dairy
Road, Charlottesville, Virginia 22903 (US).
JONES, Andrew [US/US]; 1905 White
Oak Loop, Round Rock, Texas 78681 (US).
MCCONNELL, Kevin [US/US]; 7608
Crossmeadow Drive, Austin, Texas 78750
(US). MITCHELL, Alan [US/US]; 1607
Michal Robert Way, Cedar Park, Texas 78613
(US). WENTWORTH, Robert [US/US];
606 Greenwich Plaza, Round Rock, Texas
78664 (US).

(74) WILLIAMS, Julian, David; IBM United
Kingdom Limited, Intellectual Property Law,
Hursley Park, Winchester Hampshire SO21
2JN (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (i)

(51) H05K 13/04 (2006.01)

(11) WO 2006/053815 (13) A1

(21) PCT/EP2005/055567

(22) 26 Oct/oct 2005 (26.10.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 719.5

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)

DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DEVICE FOR FITTING COMPONENT
SUPPORTS WITH COMPONENTS

• DISPOSITIF DE MISE EN PLACE DE
COMPOSANTS DANS DES SUPPORTS
DE COMPOSANT

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
[DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333
München (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) CONRAD, Robert [DE/DE]; Früh-
lingstr. 11, 82054 Sauerlach (DE). MEHDI-
ANPOUR, Mohammad [DE/DE]; Heltauer
Str. 39, 81829 München (DE).

(74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT;
Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) G05B 19/042 (2006.01)

G05B 19/418 (2006.01)

(11) WO 2006/053816 (13) A1

(21) PCT/EP2005/055579

(22) 26 Oct/oct 2005 (26.10.2005)

(25) de (26) de

(30) 04105928.8

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)

EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD FOR IMPLEMENTING AN
ELECTRIC INSTALLATION

• PROCÉDÉ DE MISE EN SERVICE
D'UNE INSTALLATION ÉLECTRIQUE

(71) EBM-PAPST MULFINGEN GMBH &
Co. KG [DE/DE]; Ebm-papst Mulfingen
GmbH & Co. KG, Bachmühle 2, 74673
Mulfingen (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) SAUER, Thomas [DE/DE]; Hertastr.
4, 65510 Idstein (DE). BETZ, Thomas
[DE/DE]; Kirchberggring 18, 97999 Igersheim
(DE). FESSEL, Andreas [DE/DE]; Michael-
strasse 252, 74523 Schwäbisch Hall (DE).

(74) PATENTANWÄLTE DR. SOLF & ZAPF;
Candidplatz 15, 81543 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) H04L 12/56 (2006.01)

(11) WO 2006/053817 (13) A2

(21) PCT/EP2005/055602

(22) 27 Oct/oct 2005 (27.10.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 722.5

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)

DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ESTIMATION OF BANDWIDTH RE-
QUIREMENTS IN A COMMUNICA-
TIONS NETWORK WITH ACCESS
CONTROLS

• EVALUATION DU BESOIN EN BANDE
PASSANTE DANS UN RESEAU DE
COMMUNICATION A CONTROLES
D'ACCES

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
[DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333
München (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) CHARZINSKI, Joachim [DE/DE];
Groschenweg 49, 81825 München (DE).
GRUBER, Claus [DE/DE]; Schwanthalerstr.
76, 80336 München (DE).

(74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT;
Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) F24C 15/20 (2006.01)

(11) WO 2006/053818 (13) A1

(21) PCT/EP2005/055609

(22) 27 Oct/oct 2005 (27.10.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 945.7

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)

DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • EXTRACTION UNIT AND METHOD
FOR VENTILATING A COOKING SUR-
FACE

• DISPOSITIF D'EVACUATION DE VA-
PEURS ET PROCEDE POUR AERER
UNE ZONE DE CUISSON

(71) BSH BOSCH UND SIEMENS HAUS-
GERÄTE GMBH [DE/DE]; Carl-Wery-Str.
34, 81739 München (DE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) FEISTHAMMEL, Egon [DE/DE];
Wallstrasse 4, 76437 Rastatt (DE).
HOLZER, Petra [DE/DE]; Waldstrasse
93, 76133 Karlsruhe (DE). ROSMANN,
Dieter [DE/DE]; Smaragdweg 1, 70174
Stuttgart (DE).

(74) BSH BOSCH UND SIEMENS HAUS-
GERÄTE GMBH; Carl-Wery-Str. 34,
81739 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE

SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *G06K 19/077* (2006.01)

(11) **WO 2006/053819** (13) A1

(21) PCT/EP2005/055622

(22) **28 Oct/oct 2005 (28.10.2005)**

(25) de (26) de

(30) 102004055616.4

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD FOR CONNECTING A BRIDGE MODULE TO A SUBSTRATE AND MULTI-LAYER TRANSPONDER
• PROCEDE POUR RELIER UN PONT MODULAIRE AVEC UN SUPPORT ET TRANSPONDEUR A PLUSIEURS COUCHES

(71) **MÜHLBAUER AG** [DE/DE]; Werner-von-Siemens-Str. 3, 93426 Roding (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MONSER, Hans-Peter** [DE/DE]; Hubertusstr. 8a, 01129 Dresden (DE).

(74) **HANNKE & PARTNER**; C. Hannke, B. Bittner, Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(u)

(51) *F24C 15/20* (2006.01)

(11) **WO 2006/053820** (13) A1

(21) PCT/EP2005/055625

(22) **28 Oct/oct 2005 (28.10.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 943.0

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DEVICE AND METHOD FOR ILLUMINATING A COOKING ZONE
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR ECLAIRER UNE ZONE DE CUISSON

(71) **BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERÄTE GMBH** [DE/DE]; Carl-Wery-Str. 34, 81739 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **FEISTHAMMEL, Egon** [DE/DE]; Wallstrasse 4, 76437 Rastatt (DE). **KERBER, Daniela** [DE/DE]; Vogelsang 1, 75057 Kürnbach (DE). **ROSMANN, Dieter** [DE/DE]; Smaragdweg 1, 70174 Stuttgart (DE).

(74) **BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERÄTE GMBH**; Carl-Wery-Str. 34, 81739 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *F02M 45/08* (2006.01)

F02M 61/18 (2006.01)

F02M 61/12 (2006.01)

(11) **WO 2006/053821** (13) A1

(21) PCT/EP2005/055631

(22) **28 Oct/oct 2005 (28.10.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 873.6

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FUEL-INJECTION NOZZLE
• INJECTEUR DE CARBURANT

(71) **ROBERT BOSCH GMBH** [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BOECKING, Friedrich** [DE/DE]; Kahlhieb 34, 70499 Stuttgart (DE).

(74) **ROBERT BOSCH GMBH**; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *H01R 13/52* (2006.01)

H01R 13/74 (2006.01)

(11) **WO 2006/053822** (13) A1

(21) PCT/EP2005/055649

(22) **31 Oct/oct 2005 (31.10.2005)**

(25) de (26) de

(30) 102004055874.4

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ELECTRICAL PLUG CONNECTION COMPRISING TWO CONNECTOR PARTS AND A SEALED LOCKING NUT

• CONNECTEUR ELECTRIQUE ENFICHABLE COMPRENANT DEUX PIÈCES DE CONNEXION ENFICHABLES ET UN ECROU DE VERROUILLAGE ETANCHEIFIE

(71) **ROBERT BOSCH GMBH** [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ZWEIGLE, Peter** [DE/DE]; Bauernstr. 10, 71254 Ditzingen (DE).

(74) **ROBERT BOSCH GMBH**; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *A47L 9/02* (2006.01)

(11) **WO 2006/053823** (13) A2

(21) PCT/EP2005/055650

(22) **31 Oct/oct 2005 (31.10.2005)**

(25) de (26) de

(30) 102004055125.1

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • HAND-OPERATED VACUUM NOZZLE
• BUSE D'ASPIRATION GUIDÉE MANUELLEMENT

(71) **VORWERK & CO. INTERHOLDING GMBH** [DE/DE]; Mühlenweg 17-37, 42275 Wuppertal (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **STROHMEYER, Rolf** [DE/DE]; Kraner Höhe 33, 42899 Remscheid (DE).

(74) **MÜLLER, Enno et al. / etc.**; Rieder & Partner Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

- DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F24C 15/20** (2006.01)
F24F 11/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053824** (13) A1
(21) PCT/EP2005/055662
(22) **31 Oct/oct 2005 (31.10.2005)**
(25) de (26) de
(30) 10 2004 055 944.9
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEVICE AND METHOD FOR VENTI-
LATION OF A COOKING AREA
• DISPOSITIF ET PROCEDE POUR VEN-
TILER UNE SURFACE DE CUISSON
-
- (71) **BSH BOSCH UND SIEMENS HAUS-
GERÄTE GMBH [DE/DE]**; Carl-Wery-Str.
34, 81739 München (DE).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
-
- (72, 75) **FEISTHAMMEL, Egon [DE/DE]**;
Wallstrasse 4, 76437 Rastatt (DE). **MACK,
Boris [DE/DE]**; Robert Koch Strasse 27,
75015 Bretten (DE). **ROSMANN, Dieter
[DE/DE]**; Smaragdweg 1, 70174 Stuttgart
(DE).
-
- (74) **BSH BOSCH UND SIEMENS HAUS-
GERÄTE GMBH**; Carl-Wery-Str. 34,
81739 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
-
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F23R 3/16** (2006.01)
F23R 3/34 (2006.01)
F01D 9/04 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053825** (13) A1
(21) PCT/EP2005/055669
(22) **31 Oct/oct 2005 (31.10.2005)**
(25) de (26) de
(30) 01885/04
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) CH
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • GAS TURBINE SYSTEM AND ASSO-
CIATED COMBUSTION CHAMBER
• DISPOSITIF DE TURBINE A GAZ, ET
CHAMBRE DE COMBUSTION COR-
RESPONDANTE
-
- (71) **ALSTOM TECHNOLOGY LTD
[CH/CH]**; Brown Boveri Strasse 7, CH-5400
Baden (CH).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
-
- (72, 75) **DÖBBELING, Klaus [DE/CH]**; Spitz-
mattstrasse 21, CH-5210 Windisch (CH).
-
- (74) **ALSTOM Technology Ltd**; CHTI Intellec-
tual Property, Brown Boveri Str. 7/699/5,
CH-5401 Baden (CH).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
-
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **Not classified / non classée**
- (11) **WO 2006/053826** (13) A2
(21) PCT/EP2005/055676
(22) **1 Nov/nov 2005 (01.11.2005)**
(25) de (26) de
(30) 01897/04
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) CH
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • NICKEL-BASED SUPERALLOY
• SUPERALLIAGE A BASE DE NICKEL
-
- (71) **ALSTOM TECHNOLOGY LTD
[CH/CH]**; Brown Boveri Strasse 7, CH-5400
Baden (CH).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
-
- (72, 75) **NAZMY, Mohamed, Youssef [CH/CH]**;
Zelglistrasse 30, CH-5442 Fislisbach (CH).
-
- (74) **ALSTOM TECHNOLOGY LTD**; CHTI
Intellectual Property, Brown Boveri Str.
7/699/5, CH-5401 Baden (CH).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
-
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B32B 25/10** (2006.01)
B62D 25/24 (2006.01)
B60R 13/08 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053827** (13) A1
(21) PCT/EP2005/055679
(22) **1 Nov/nov 2005 (01.11.2005)**
(25) de (26) de
(30) 10 2004 055 324.6
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
-
- (54) • STAMPED PRODUCT USED TO SEAL
HOLES IN A DURABLE MANNER, IN
PARTICULAR IN SHEET STEEL OR IN
PLASTIC PIECES ON CAR BODIES
• ARTICLE ESTAMPE SERVANT A OB-
TURER DE MANIERE DURABLE DES
ORIFICES SE TROUVANT EN PARTI-
CULIER DANS DES TOLES OU DES
PIECES EN PLASTIQUE DE CARROS-
SERIES AUTOMOBILES
-
- (71) **TESA AG [DE/DE]**; Kst. 9500 - Bf. 645,
Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg (DE).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
-
- (72, 75) **KOLMORGEN, Frank [DE/DE]**;
Josthöhe 31, 22339 Hamburg (DE). **QUED-
NAU, Torben [DE/DE]**; Annenstrasse 17,
20359 Hamburg (DE). **MEIER, Andreas
[DE/DE]**; Götkenweg 6, 22417 Hamburg
(DE). **GEHRINGER, Patrick [FR/FR]**; 13
rue Gustave Mathieu, F-77590 Bois le Roi
(FR). **SARRIC, Audrey [FR/DE]**; Niendor-
fer Gehege 249, 22527 Hamburg (DE).
-
- (74) **TESA AG**; Kst. 9500 - Bf. 645, Quickborn-
strasse 24, 20253 Hamburg (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
-
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G05B 19/418** (2006.01)
G08C 17/02 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053828** (13) A1
(21) PCT/EP2005/055697
(22) **2 Nov/nov 2005 (02.11.2005)**
(25) de (26) de
(30) 102004055308.4
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • RADIO UNIT FOR FIELD DEVICES
USED IN AUTOMATION TECHNOL-
OGY
• UNITE RADIO CONÇUE POUR DES
APPAREILS DE CHAMP UTILISES EN
TECHNIQUE D'AUTOMATION
-
- (71) **ENDRESS+HAUSER FLOWTEC AG
[CH/CH]**; Kägenstrasse 7, CH-4153 Reinach
(CH).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
-
- (72, 75) **FINK, Nikolai [DE/CH]**; Neu-
mattstrasse 36, CH-4147 Aesch (CH).
-
- (74) **ANDRES, Angelika**; c/o Endress+Hauser
(Deutschland), Holding GmbH, PatServe,
Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein
(DE).
-
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN

- KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G01F 1/84** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053829** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055698
- (22) **2 Nov/nov 2005 (02.11.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 553.2
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MEASURING AND OPERATIONAL CIRCUIT FOR A CORIOLIS-MASS FLOW METER COMPRISING THREE MEASURING CHANNELS
- CIRCUIT DE MESURE ET DE COMMANDE POUR UN DEBITMETRE A EFFET CORIOLIS COMPORTANT TROIS CANAUX DE MESURE
- (71) **ENDRESS + HAUSER FLOWTEC AG** [CH/CH]; Kägenstrasse 7, CH-4153 Reinach (CH).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **ALBER, Philipp** [DE/DE]; Im Bruckacker 18, 79591 Eimeldingen (DE). **MATT, Christian** [DE/CH]; St.-Jakob-Strasse 64, CH-4147 Aesch (CH).
- (74) **ANDRES, Angelika**; c/o Endress + Hauser (Deutschland) Holding GmbH, PatServe, Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 17/30** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053830** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055712
- (22) **2 Nov/nov 2005 (02.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/993,785
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR AUTOMATIC RETRIEVAL OF SIMILAR OBJECTS IN A NETWORK OF DEVICES
- PROCEDE, DISPOSITIF ET SYSTEME D'EXTRACTION AUTOMATIQUE D'OBJETS SIMILAIRES DANS UN RESEAU DE DISPOSITIFS
- (71) **INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION** [US/US]; New Orchard Road, Armonk, New York 10504 (US).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (71) **IBM UNITED KINGDOM LIMITED** [GB/GB]; PO Box 41, North Harbour, Portsmouth Hampshire PO6 3AU (GB).
- (only for / seulement pour MG)*
- (72, 75) **JENNINGS, Raymond, III** [US/US]; 31 Barnes Road, Ossining, New York 10562 (US). **KIENZLE, Martin** [DE/US]; 19 Woodfield Road, Briarcliff Manor, New York 10510 (US). **LAVOIE, Jason** [US/US]; 75 Chestnut Ridge Road, Mahopac, New York 10541 (US).
- (74) **GASCOYNE, Belinda**; IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Law, Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **F04D 29/24** (2006.01)
F04D 29/18 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053831** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055726
- (22) **3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0402840-3
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) SE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IMPELLER WHEEL
- ROUE CENTRIFUGE
- (71) **ITT MANUFACTURING ENTERPRISES INC.** [US/US]; 1105 North Market Street, WILMINGTON, DE 19801 (US).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **LINDSKOG, Martin** [SE/SE]; Buddes Gränd 6, S-131 61 NACKA (SE).
- (74) **DR LUDWIG BRANN PATENTBYRÅ AB**; P O BOX 17192, S-104 62 STOCKHOLM (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01L 23/48** (2006.01)
H01L 25/065 (2006.01)
H01L 25/18 (2006.01)
H01L 21/768 (2006.01)
H01L 29/06 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053832** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055734
- (22) **3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,252
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEVICE AND METHOD FOR FABRICATING DOUBLE-SIDED SOI WAFER SCALE PACKAGE WITH THROUGH VIA CONNECTIONS
- DISPOSITIF ET PROCEDE POUR FABRIQUER UN PAQUET A L'ECHELLE D'UNE TRANCHE SOI DOUBLE FACE AVEC DES CONNEXIONS PAR TROU DE LIAISON CONTINU
- (71) **INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION** [US/US]; New Orchard Road, Armonk, New York 10504 (US).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (71) **IBM UNITED KINGDOM LIMITED** [GB/GB]; PO Box 41 North Harbour, Portsmouth Hampshire PO6 3AU (GB).
- (only for / seulement pour MG)*
- (72, 75) **CHEN, Howard, Hao** [US/US]; 2710 Evergreen Street, Yorktown Heights, New York 10598 (US). **HSU, Louis, Lu-Chen** [US/US]; 7 Crosby Court, Fishkill, New York 12524 (US).
- (74) **LING, Christopher, John**; IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Law, Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **H04L 29/06** (2006.01)
H04L 12/56 (2006.01)
H04L 12/28 (2006.01)

(11) **WO 2006/053833** (13) A1

(21) PCT/EP2005/055741

(22) **4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 720.9
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD FOR CONTROL OF A CONNECTION EXCHANGE BETWEEN NETWORK ACCESS DEVICES

• PROCEDE POUR COMMANDER UN TRANSFERT ENTRE DES DISPOSITIFS D'ACCES A UN RESEAU

(71) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **AUST, Stefan** [DE/DE]; Anton-Günther-Str. 47, 27749 Delmenhorst (DE). **PAMPU, Cornel** [DE/DE]; Spiessweg 164, 13437 Berlin (DE). **GÖRG, Carmelita** [DE/DE]; Am Deichfleet 4, 28357 Bremen (DE). **GLOGER, Reinhard** [DE/DE]; Iglingerstr. 21B, 86916 Kaufering (DE).

(74) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G11B 7/24** (2006.01)
C07F 19/00 (2006.01)
C07F 15/04 (2006.01)

(11) **WO 2006/053834** (13) A2

(21) PCT/EP2005/055742

(22) **4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04027630.5
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • NEW MONOSUBSTITUTED SQUARIC ACID METAL COMPLEX DYES AND THEIR USE IN OPTICAL LAYERS FOR OPTICAL DATA RECORDING

• NOUVEAUX COMPLEXES METALLIQUES DE COLORANTS D'ACIDE SQUARIQUE MONOSUBSTITUES

ET LEUR UTILISATION DANS DES COUCHES OPTIQUES DESTINEES A L'ENREGISTREMENT DE DONNEES OPTIQUES

(71) **CLARIANT INTERNATIONAL LTD** [CH/CH]; Rothausstrasse 61, CH-4132 Muttenz 1 (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **WEISS, Andre** [DE/DE]; Mörfelder Landstrasse 193, 60598 Frankfurt am Main (DE).

(74) **HERRMANN, Jörg et al.** / etc.; Clariant International Ltd, Rothausstrasse 61, CH-4132 Muttenz 1 (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04Q 7/32** (2006.01)
H04L 29/06 (2006.01)

(11) **WO 2006/053835** (13) A1

(21) PCT/EP2005/055748

(22) **4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0412193
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD OF ASSESSING COMPATIBILITY BETWEEN APPLICATIONS AND PROCESSING DEVICES

• PROCEDE D'EVALUATION DE LA COMPATIBILITE ENTRE DES APPLICATIONS ET DES DISPOSITIFS DE TRAITEMENT

(71) **GEMPLUS** [FR/FR]; Avenue du Pic de Bertagne Parc, d'activité de Gémenos, F-13420 Gemenos (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **NICCOLINI, Marc** [FR/FR]; 42 ter, boulevard du Roy René, F-13100 Aix-en-Provence (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **A61K 9/10** (2006.01)
A61K 9/16 (2006.01)
A61P 27/00 (2006.01)
A61P 15/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053836** (13) A1

(21) PCT/EP2005/055751

(22) **4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04105819.9
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ACTIVE SUBSTANCE DELIVERY SYSTEM COMPRISING A HYDROGEL ATRIX AND MICROCARRIERS

• DISPOSITIF D'ADMINISTRATION D'UNE SUBSTANCE ACTIVE COMPRENANT UNE MATRICE D'HYDROGEL ET DES MICROPORTEURS

(71) **UNIVERSITE DE LIEGE** [BE/BE]; Interface Entreprises Université Antheunis Nicole, Quai van Beneden, 25, B-4020 Liege (BE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MAQUET, Véronique** [BE/BE]; Hameau de Crenwick, 29, B-4257 Berloz (BE). **PAGNOULLE, Christophe** [BE/BE]; Avenue A.Duchesne, 12, B-4800 Verviers (BE). **JEROME, Robert** [BE/BE]; Rue A.Beaupain, 4, B-4845 Jalhay (BE).

FOIDART, Jean-Michel [BE/BE]; Sur la Heid, 3, B-4870 Trooz (BE). **FRANKENNE, Francis** [BE/BE]; Rue Heids-de-Ninane, 15, B-4050 Chaudfontaine (BE). **EVARD, Brigitte** [BE/BE]; Grand-route, 94, B-4537 Verlaine (BE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(s)

(51) **G01S 17/02** (2006.01)
G01S 17/42 (2006.01)
G01S 17/88 (2006.01)
G01C 1/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053837** (13) A1

(21) PCT/EP2005/055756

(22) **4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 04027500.0
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • METHOD FOR DETERMINING THE ORIENTATION OF AN ORIENTATION INDICATOR
- PROCEDE POUR DETERMINER L'ORIENTATION D'UN INDICATEUR D'ORIENTATION
- (71) LEICA GEOSYSTEMS AG [CH/CH]; Heinrich-Wild-Strasse, CH-9435 Heerbrugg (CH).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KIRSCHNER, Holger [DE/CH]; Ländernachstrasse 25, CH-9435 Heerbrugg (CH).
- (74) BÜCHEL KAMINSKI & PARTNER PATENTANWÄLTE EST.; Zusammenschluss Nr. 204, Austrasse 79, FL-9490 Vaduz (LI).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/053838 (13) A2
- (21) PCT/EP2005/055766
- (22) 4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 04027556.2
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CASTING METHOD AND CASTING
- PROCEDE DE COULEE ET PIECE COULEE
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) JANSSEN, Stefan [DE/DE]; Halbe Höhe 43, 45147 Essen (DE).
- (74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C11B 9/00 (2006.01)
A61Q 19/00 (2006.01)
A61K 8/19 (2006.01)
- (11) WO 2006/053839 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055768
- (22) 4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 04027198.3
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ANTI-ALLERGY FRAGRANCE PREPARATIONS
- PREPARATIONS DE SUBSTANCES ODORANTES ANTI-ALLERGIQUES
- (71) SYMRISE GMBH & CO. KG [DE/DE]; Mühlenfeldstrasse 1, 37603 Holzminden (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) PANTEN, Johannes [DE/DE]; Knulenberg 8a, 37671 Hötter (DE). BERTRAM, Heinz-Jürgen [DE/DE]; Ernst-August-Strasse 14, 37603 Holzminden (DE).
- (74) SENDROWSKI, Heiko et al. / etc.; c/o Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) H03M 1/06 (2006.01)
- (11) WO 2006/053840 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055774
- (22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)
- (25) fr (26) fr
- (30) 0412148
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ANALOGUE/DIGITAL CONVERTER
- CONVERTISSEUR ANALOGIQUE-NUMERIQUE
- (71) ATMEL GRENOBLE [FR/FR]; Avenue de Rochepleine, F-38521 SAINT EGREVE (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MORISSON, Richard [FR/FR]; 1 Allée des Etangs, F-38240 MEYLAN (FR).
- (74) GUERIN, Michel et al. / etc.; MARKS & CLERK FRANCE, 31-33 Avenue Aristide Briand, F-94117 ARCUEIL (FR).
-
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G06T 9/00 (2006.01)
H04N 7/26 (2006.01)
- (11) WO 2006/053841 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055796
- (22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)
- (25) fr (26) fr
- (30) 0412335
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR THE PREDICTIVE CODING OF AN IMAGE SEQUENCE AND CORRESPONDING CODING DEVICE, DECODING METHOD AND DEVICE AND PROGRAM
- PROCEDE DE CODAGE PREDICTIF D'UNE SEQUENCE D'IMAGES, DISPOSITIF DE CODAGE, PROCEDE ET DISPOSITIF DE DECODAGE ET PROGRAMME CORRESPONDANTS
- (71) FRANCE TELECOM [FR/FR]; 6 place d'Alleray, F-75015 PARIS (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BRANGOULO, Sébastien [FR/FR]; 9, boulevard Laënnec, Rés. Le Magellan, F-35000 RENNES (FR). GIOIA, Patrick [FR/FR]; 22, allée de la Janaie, F-35530 SERVON SUR VILAINE (FR).
- (74) BIORET, Ludovic; Cabinet Vidon, 16B rue de Jouanet - BP 90333, F-35703 RENNES CEDEX 7 (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) G06T 9/00 (2006.01)
H04N 7/26 (2006.01)
- (11) WO 2006/053842 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055797
- (22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)

(25) fr (26) fr
(30) 0412336
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) FR
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • METHOD OF CODING WAVELET-CODED IMAGES WITH DATA RATE CONTROL AND CORRESPONDING CODING DEVICE AND COMPUTER PROGRAM
• PROCEDE DE CODAGE D'IMAGES CODEES PAR ONDELETES A CONTROLE DE DEBIT, DISPOSITIF DE CODAGE ET PROGRAMME D'ORDINATEUR CORRESPONDANTS

(71) FRANCE TELECOM [FR/FR]; 6 place d'Alleray, F-75015 PARIS (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BRANGOULO, Sébastien [FR/FR]; 9, boulevard Laënnec, Rés. Le Magellan, F-35000 RENNES (FR). GIOIA, Patrick [FR/FR]; 22, allée de la Janaic, F-35530 SERVON SUR VILAINE (FR).

(74) BIORET, Ludovic; Cabinet Vidon, 16B rue de Jouanet - BP 90333, F-35703 RENNES CEDEX 7 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) F03B 13/18 (2006.01)
(11) WO 2006/053843 (13) A1
(21) PCT/EP2005/055798
(22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)
(25) en (26) en
(30) MO2004A000300
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) IT
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • APPARATUS FOR CONVERTING ENERGY FROM THE WAVE MOTION OF THE SEA
• APPAREIL DE CONVERSION DE L'ENERGIE DU MOUVEMENT DES VAGUES DE LA MER

(71, 72) FERRARI, Dante [IT/IT]; Viale Giosuè Carducci, 1, I-41012 CARPI (IT).

(74) MODIANO, Micaela; Modiano Gardi Patents S.a.s., Via Meravigli, 16, I-20123 MILANO (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI

NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) B60T 8/172 (2006.01)
B60T 8/17 (2006.01)

(11) WO 2006/053844 (13) A1
(21) PCT/EP2005/055806

(22) 8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 824.8
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE

(30) 10 2005 053 532.1
8 Nov/nov 2005 (08.11.2005) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD FOR FORMING A REFERENCE SPEED FOR MOTORCYCLES
• PROCEDE POUR DETERMINER UNE VITESSE DE REFERENCE POUR DES MOTOCYCLETES

(71) CONTINENTAL TEVESAG & CO. OHG [DE/DE]; Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BURKHARD, Dieter [DE/DE]; Im Schiessgraben 20, 55411 Bingen-Büdesheim (DE). GRONAU, Ralph [DE/DE]; Joh. Pinzier-Strasse 7, 35083 Wetter (DE). RE-VIOL, Ralf [DE/DE]; Spessartstrasse 17, 63128 Dietzenbach-Steinberg (DE).

(74) CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG; Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) B65D 47/24 (2006.01)

(11) WO 2006/053845 (13) A1
(21) PCT/EP2005/055811

(22) 8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)

(25) de (26) de

(30) 102004055338.6
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SEALING CAP
• BOUCHON DE FERMETURE

(71) ALPLA-WERKE ALWIN LEHNER GMBH & CO. KG [AT/AT]; Allmendstrasse 81, A-6971 Hard (AT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KNES, Walter [AT/AT]; Deltastrasse 23, A-6973 Höchst (AT).

(74) MÜLLER, Enno et al. / etc.; Rieder & Partner, Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) H01L 25/07 (2006.01)
H01L 23/467 (2006.01)

(11) WO 2006/053846 (13) A1
(21) PCT/EP2005/055821

(22) 8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 056 111.7
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SEMICONDUCTOR SWITCHING MODULE
• MODULE COMMUTATEUR SEMI-CONDUCTEUR

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) APFELBACHER, Walter [DE/DE]; Wiesenstrasse 35, 92271 Freihung (DE). REICHENBACH, Norbert [DE/DE]; Thomas-Mann-Strasse 7, 92224 Amberg (DE). SEITZ, Johann [DE/DE]; Im Drillingsfeld 14, 92224 Amberg (DE).

(74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **H04N 7/24** (2006.01)
H04N 7/52 (2006.01)
H04N 5/60 (2006.01)
H04N 5/04 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053847** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055829
- (22) 8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0412169
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) FR
- (30) 04292712.9
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) EP
- (30) 05100072.7
7 Jan/jan 2005 (07.01.2005) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEVICE AND METHOD FOR SYNCHRONIZING DIFFERENT PARTS OF A DIGITAL SERVICE
• DISPOSITIF ET PROCEDE DE SYNCHRONISATION DE DIFFERENTES PARTIES D'UN SERVICE NUMERIQUE
- (71) THOMSON LICENSING [FR/FR]; 46, Quai Alphonse le Gallo, F-92100 Boulogne-Billancourt (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LEYENDECKER, Philippe [FR/FR]; 6, rue Paul Duplessis, F-35410 Chateaugiron (FR). ZWING, Rainer [DE/DE]; Grundlachen 10, 78052 Villingen (DE). ABELARD, Franck [FR/FR]; 8, rue Patis des Noes, F-35230 Saint Armel (FR). MORVAN, Patrick [FR/FR]; 3, impasse des coquelicots, F-35890 Laille (FR). DESERT, Sebastien [FR/FR]; 50, bd Jacques Cartier, F-35000 Rennes (FR). DOYEN, Didier [FR/FR]; 18, Allee de mi-foret La Debinerie, F-35340 La Bouexiere (FR).
- (74) LE DANTEC, Claude et al. / etc.; Thomson, 46, Quai Alphonse Le Gallo, F-92100 Boulogne Billancourt (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C04B 35/44** (2006.01)
H01B 3/12 (2006.01)
G01N 27/407 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053848** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055833
- (22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 239.8
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CERAMIC INSULATING MATERIAL AND SENSOR ELEMENT CONTAINING THIS MATERIAL
• MATERIAU ISOLANT CERAMIQUE ET ELEMENT CAPTEUR CONTENANT CE MATERIAU ISOLANT
- (71) ROBERT BOSCH GMBH [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) WAHL, Thomas [DE/DE]; Maximilianstr. 40/42, 75172 Pforzheim (DE). EISELE, Ulrich [DE/DE]; Boecklerstr. 6 B, 70199 Stuttgart (DE). KÖHLER, Thomas [DE/DE]; Goslarer Str. 58, 70499 Stuttgart (DE). SCHUMANN, Bernd [DE/DE]; Hegelstrasse 34, 71277 Rutesheim (DE). FRIESE, Karl-Hermann [DE/DE]; Obere Burghalde 54, 71229 Leonberg (DE). SINDEL, Jürgen [DE/DE]; Weizenstr. 60, 71665 Vaihingen/Enz (DE). NUFER, Stefan [DE/DE]; Engelboldstr. 82, 70569 Stuttgart (DE). BÜSE, Frank [DE/DE]; Hartfeldstr. 66, 75417 Muehlacker-Enzberg (DE).
- (74) ROBERT BOSCH GMBH; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **D21H 27/10** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053849** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055837
- (22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,026
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (30) 60/714,809
7 Sep/sep 2005 (07.09.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FOOD-RELEASE PACKAGING
• EMBALLAGE DE DISTRIBUTION ALIMENTAIRE
- (71) CIBA SPECIALTY CHEMICALS WATER TREATMENTS LIMITED [GB/GB]; Cleckheaton Road Low Moor, Bradford, West Yorkshire BD12 0JZ (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) JHO, Chang Hyun [US/US]; 16 Livery Lane, North Salem, NY 10560 (US). BORSODY, Istvan [US/US]; 84 Alida Street, Yonkers, NY 10704 (US). GHOSH, Tamal [US/CH]; Rebbergstrasse 83b, CH-5408 Ennetbaden (CH).
- (74) BERNHARDT, Wolfgang; c/o Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Patent Department, Klybeckstrasse 141, CH-4057 Basel (CH).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04L 29/12** (2006.01)
H04L 29/08 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053851** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055851
- (22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/992,518
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR PROVISION OF AN ADDRESS IN A DATA NETWORK
• PROCEDE POUR FOURNIR UNE ADRESSE DANS UN RESEAU DE DONNEES
- (71, 72) SCHUMACHER, Jochen [DE/DE]; Oststr. 1, 50996 Köln (DE).
- (74) FREISCHEM, Stephan; An Gross St. Martin 2, 50667 Köln (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04L 29/12** (2006.01)
H04L 29/08 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053851** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055851
- (22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/992,518
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND SYSTEM FOR ENHANCING UNIFORM RESOURCE IDENTIFIERS, URIS, WITH ADDITIONAL INFORMATION
• PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT D'AUGMENTER DES IDENTIFIANTS UNIFORMES DE RESSOURCES (URI) AU MOYEN

D'INFORMATIONS SUPPLEMEN-
TAIRES

(71) INTERNATIONAL BUSINESS MA-
CHINES CORPORATION [US/US]; New
Orchard Road, Armonk, New York 10504
(US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(71) IBM UNITED KINGDOM LIMITED
[GB/GB]; PO Box 41 North Harbour,
Portsmouth Hampshire PO6 3AU (GB).
(only for / seulement pour MG)

(72, 75) ALLAN, Ronald, Campbell [CA/US];
12406 Turtleback Lane, Austin, Texas 78727
(US). MATADA, Anmol, Neelamma
[IN/US]; 2800 La Frontera Blvd., Appt
#2109, Round Rock, Texas 78681 (US).
VAUGHAN, Christopher [US/US]; 2200
W. Rivera Drive, Cedar Park, Texas 78613
(US).

(74) SEKAR, Anita; IBM United Kingdom Lim-
ited, Intellectual Property Law Hursley Park,
Winchester Hampshire SO21 2JN (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) F02D 41/22 (2006.01)
F02D 41/38 (2006.01)
F02M 65/00 (2006.01)
G01M 3/04 (2006.01)
G01M 3/02 (2006.01)

(11) WO 2006/053852 (13) A1

(21) PCT/EP2005/055874

(22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)

(25) de (26) de

(30) 102004055575.3 DE
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND DEVICE FOR LEAK
PROOFING A FUEL INJECTING
VALVE FOR AN INTERNAL COM-
BUSTION ENGINE

• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR VE-
RIFIER L'ETANCHEITE D'UNE SOU-
PAPE D'INJECTION DE CARBURANT
D'UN MOTEUR A COMBUSTION IN-
TERNE

(71) ROBERT BOSCH GMBH [DE/DE]; Post-
fach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) DEGLER, Traugott [DE/DE]; Hauffstr.
15, 70825 Korntal (DE). EMPACHER, Lars
[DE/DE]; Oststr. 8, 70806 Kornwestheim
(DE). HEMPEL, Andreas [DE/DE]; Wil-
helmstr. 25, 71679 Asperg (DE). BEUER,

Wolfgang [AT/DE]; Allmersbacherstr. 24,
70374 Stuttgart (DE). JAEGER, Hans-Mar-
tin [DE/DE]; Ulrichstr. 11, 71636 Ludwigs-
burg (DE). HOWEY, Myriam [FR/DE]; An
Der Lehmgrube 19, 71254 Ditzingen.

(74) ROBERT BOSCH GMBH; Postfach 30 02
20, 70442 Stuttgart (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK
DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) H04B 10/08 (2006.01)
H04J 14/00 (2006.01)

(11) WO 2006/053853 (13) A1

(21) PCT/EP2005/055886

(22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 0425271.4 GB
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MONITORING OF OPTICAL SIGNALS
• SURVEILLANCE DE SIGNAUX OP-
TIQUES

(71) MARCONI COMMUNICATIONS LIM-
ITED [GB/GB]; P.O. Box 53, New Century
Park, Coventry West Midlands CV3 1HJ
(GB).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) PEGG, Steven [GB/GB]; 2 Henry Bird
Court, Northampton Northamptonshire NN4
8GF (GB). STEPHENS, Marc Francis
Charles [GB/GB]; 14 Styles Close, Leam-
ington Spa Warwickshire CV31 1LS (GB).
PACKHAM, Robert Richard [GB/GB]; 48
Tower Close, Andover Hampshire SP10 4RS
(GB). STRAW, Andrew [GB/GB]; 30 Park-
lands Avenue, Leamington Spa Warwickshire
CV32 7BA (GB).

(74) LEAMAN, Keith; Marconi Communica-
tions Limited, Kenilworth House, Post Point
52, New Century Park, P.O., Box 53, Coventry
West Midlands CV3 1HJ (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) B23F 15/06 (2006.01)
B23F 1/06 (2006.01)
B23F 23/08 (2006.01)
B23C 3/30 (2006.01)

(11) WO 2006/053854 (13) A1

(21) PCT/EP2005/055900

(22) 11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)

(25) de (26) de

(30) 102004056171.0 DE
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004)

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DEVICE AND METHOD FOR PRO-
VIDING WORKPIECES WITH A
TOOTHING, PARTICULARLY WITH A
TOOTHING ON THE FACE
• DISPOSITIF ET PROCEDE POUR
TAILLER UNE DENTURE SUR DES
PIECES, NOTAMMENT UN CRAN-
TAGE A DENTS DE LOUP

(71) PROFILATOR GMBH & CO. KG
[DE/DE]; Buchenhofener Strasse 35, 42329
Wuppertal (DE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) STRAUCH, Martin [DE/DE]; Ober-
heidter Strasse 10, 42349 Wuppertal (DE).
HEINEMANN, Wolfgang [DE/DE]; Zum
Danielshammer 3b, 42855 Remscheid (DE).

(74) GRUNDMANN, Dirk et al. / etc.; Rieder &
Partner, Corneliusstrasse 45, 42329 Wupper-
tal (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) G01N 30/72 (2006.01)
G01N 30/30 (2006.01)
G01N 30/34 (2006.01)

(11) WO 2006/053855 (13) A1

(21) PCT/EP2005/055902

(22) 11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 000 042.5 DE
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DEVICE AND METHOD FOR DETER-
MINING MATERIAL PROPERTIES BY
MEANS OF HPLC (HIGH PERFOR-
MANCE LIQUID CHROMATOGRA-
PHY)

- DISPOSITIF ET PROCÉDE POUR DE-TERMINER DES PROPRIÉTÉS DE MATIÈRE PAR CLHP
- (71) **JOINT ANALYTICAL SYSTEMS GMBH** [—/DE]; Carl-Zeiss-Strasse 49, 47445 Moers (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **GERSTEL, Joachim** [DE/DE]; Burgacker 17, 45475 Mülheim a. d. Ruhr (DE).
RADTKE, Jörg [DE/DE]; Roosenstrasse 45, 47506 Neukirchen-Vluyn (DE).
- (74) **WEISSE, Renate et al.** / etc.; Patentanwälte Weisse & Wolgast, Bökenbuschstr. 41, 42555 Velbert (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F28F 9/14** (2006.01)
F28D 7/16 (2006.01)
F28F 9/02 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053857** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055918
- (22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 598.2
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SHELL-AND-TUBE HIGH-PRESSURE HEAT EXCHANGER
• ECHANGEUR THERMIQUE HAUTE PRESSION A FAISCEAU DE TUBES
- (71) **KRAUSS-MAFFEI KUNSTSTOFFTECHNIK GMBH** [DE/DE]; Krauss-Maffei Str. 2, 80997 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **EHRLICHER, Stefan** [DE/DE]; Herbert Schober Str. 21, 80997 München (DE).
BRUNNER, Robert [DE/DE]; Hirschstr. 116, 86156 Augsburg (DE).
- (74) **ZOLLNER, Richard**; Mannesmann plastics machinery GmbH, Krauss-Maffei Str. 2, 80997 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C10M 141/06** (2006.01)
C10M 133/44 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053858** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055934
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 04105973.4
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • BENZOTRIAZOLE COMPOSITIONS
• PRÉPARATIONS À BASE DE BENZOTRIAZOLE
- (71) **CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.** [CH/CH]; Klybeckstrasse 141, CH-4057 Basel (CH).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **RAPENNE-JACOB, Isabelle** [FR/FR]; 5, rue du Ventron, F-68100 Mulhouse (FR).
EVANS, Samuel [GB/CH]; Route des Charbonnières 17, CH-1723 Marly (CH).
ROHRBACH, Peter [CH/CH]; Goldbrunnenstrasse 56, CH-4410 Liestal (CH).
VON BÜREN, Martin [CH/CH]; Chrischonastrasse 25, CH-4132 Muttenz (CH).
- (74) **CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.**; Patent Department, Klybeckstrasse 141, CH-4057 Basel (CH).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04N 5/232** (2006.01)
H04N 5/335 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053859** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055938
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 20045445
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) FI
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A METHOD, APPARATUS, SOFTWARE AND ARRANGEMENT FOR MODIFYING IMAGE DATA
• PROCÉDE, APPAREIL, LOGICIEL ET DISPOSITIF DESTINÉS A MODIFIER DES DONNÉES D'IMAGE
- (71) **NOKIA CORPORATION** [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FI-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **AHONEN, Petri** [FI/FI]; Hetteikkö 5, FI-40250 Jyväskylä (FI).
- (74) **BERGGREN OY AB**; Pilot Business Park, Lentokatu 2, FI-90460 Oulunsalo (FI).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04L 29/06** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053856** (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055909
- (22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/992,380
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TUNNELING IPV6 PACKETS
• TUNNELISATION DE PAQUETS IPV6
- (71) **INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION** [US/US]; New Orchard Road, Armonk, New York 10504 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71) **IBM UNITED KINGDOM LIMITED** [GB/GB]; PO Box 41, North Harbour, Portsmouth Hampshire PO6 3AU (GB).
(only for / seulement pour MG)
- (72, 75) **FERNANDES, Lilian, Sylvia** [IN/US]; 3101 Wells Branch Parkway # 1228, Austin, Texas 78728 (US).
JAIN, Vinit [US/US]; 16007 Rustic Lane, Austin, Texas 78717 (US).
VALLABHANENI, Vasu [IN/US]; 9103 Topridge Drive, Austin, Texas 78750 (US).
VO, Patrick, Tam [US/US]; 12075 Plum Point Road, Houston, Texas 77099 (US).
- (74) **ROBERTS, Scott**; IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Law, Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN (GB).

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) *A61K 31/42* (2006.01)
A61P 25/02 (2006.01)

(11) **WO 2006/053860** (13) A1

(21) PCT/EP2005/055940

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) MI2004A002187

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)

IT

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ISOXAZOLIC DERIVATIVE TO RELIEVE NEUROPATHIC PAIN

• COMPOSÉ ISOXAZOLIQUE SOULAGEANT LES DOULEURS NEUROPATHIQUES

(71) **ZAMBON GROUP S.P.A.** [IT/IT]; Via della Chimica, 9, I-36100 VICENZA (IT).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **NAPOLETANO, Mauro** [IT/IT]; Via Venini, 37, I-20127 MILANO (IT).
MORIGGI, Ermanno [IT/IT]; Largo Crivelli, 5, I-21052 BUSTO ARSIZIO (IT).

(74) **LONGONI, Alessandra**; ZAMBON GROUP S.P.A., Intellectual Property Dept., Via Lillo del Duca, 10, I-20091 BRESSO (MI) (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :
(u)

(51) *C12N 15/11* (2006.01)
A61K 39/00 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61P 37/04 (2006.01)

(11) **WO 2006/053861** (13) A1

(21) PCT/EP2005/055942

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04105792.8

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)

EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • OLIGONUCLEOTIDES THAT INDUCE THE SECRETION OF GM-CSF

• OLIGONUCLEOTIDES QUI INDUISSENT LA SÉCRÉTION DE GM-CSF

(71) **IMMUNOTECH S.A.** [AR/AR]; Florida 1, 10th Floor Office 36, Buenos Aires (AR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LOPEZ, Ricardo Agustin** [IT/AR]; Camarones 2664, Buenos Aires (AR).

(74) **PISTOLESI, Roberto** et al. / etc.; DRAGOTTI & ASSOCIATI SRL, Via Turati 32, I-20121 Milano (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (q2)

Declaration / Déclaration :
(u)

(51) *H01F 27/28* (2006.01)
H01F 41/08 (2006.01)

(11) **WO 2006/053862** (13) A1

(21) PCT/EP2005/055953

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) A1948/2004

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)

AT

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • INDUCTIVE CIRCUIT ELEMENT AND METHOD FOR ASSEMBLY OF AN INDUCTIVE CIRCUIT ELEMENT

• ELEMENT DE CIRCUIT INDUCTIF ET PROCÉDE DE MONTAGE D'UN ELEMENT DE CIRCUIT INDUCTIF

(71) **Siemens Aktiengesellschaft Österreich** [AT/AT]; Siemensstrasse 92, A-1210 Wien (AT).
RUMPLER, Helmut [AT/AT]; Negrelligasse 6/1, A-2620 Neunkirchen (AT).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ECKL, Gerald** [AT/AT]; Waldgasse 26, A-2123 Schleinbach (AT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *B60N 2/16* (2006.01)
B60N 2/18 (2006.01)
B60N 2/68 (2006.01)

(11) **WO 2006/053863** (13) A1

(21) PCT/EP2005/055956

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 535.4

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)

DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • STRUCTURE ELEMENT FOR A SEAT IN PARTICULAR FOR A MOTOR VEHICLE SEAT SEAT STRUCTURE WITH SAID STRUCTURE ELEMENT AND SEAT WITH THE STRUCTURE ELEMENT OR THE SEAT STRUCTURE

• ELEMENT STRUCTUREL POUR UN SIEGE, EN PARTICULIER UN SIEGE DE VEHICULE AUTOMOBILE, STRUCTURE DE SIEGE POURVUE DE L'ELEMENT STRUCTUREL ET SIEGE POURVU DE CET ELEMENT STRUCTUREL OU DE LA STRUCTURE DE SIEGE

(71) **JOHNSON CONTROLS GMBH** [DE/DE]; Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LABUWY, Cornel** [DE/DE]; Wallburgstr. 48, 42857 Remscheid (DE).
SEIBT, Jörg [DE/DE]; Grimmstr. 8, 50828 Köln (DE).
GROSS, Bernd [DE/DE]; Heerstr. 51, 40764 Langenfeld (DE).

(74) **WOLFF, Felix** et al. / etc.; Kutzenberger & Wolff, Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *B60T 8/17* (2006.01)

(11) **WO 2006/053864** (13) A1

(21) PCT/EP2005/055958

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 555.9

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)

DE

(30) 10 2005 054 557.2

14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)

DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD FOR PREVENTING ROLLOVER IN MOTORCYCLES

• PROCÉDE POUR EVITER LES TONNEAUX POUR DES MOTOS

- (71) CONTINENTAL TEVESAG & CO. OHG [DE/DE]; Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KREMER, Michael [DE/DE]; Helfmannstrasse 30, 64293 Darmstadt (DE). GRONAU, Ralph [DE/DE]; Joh. Pinzier-Strasse 7, 35083 Wetter (DE). BURKHARD, Dieter [DE/DE]; Im Schiessgraben 20, 55411 Bingen-Büdesheim (DE). WOYWOD, Jürgen [DE/DE]; Liebknechtstrasse 10, 64546 Mörfelden (DE). REVIOL, Ralf [DE/DE]; Spessartstrasse 17, 63128 Dietzenbach-Steinberg (DE).
- (74) CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG; Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G01N 33/543 (2006.01)
G01N 33/569 (2006.01)
- (11) WO 2006/053865 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055970
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) fr (26) fr
- (30) 04405710.7
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MINIATURISED AUTONOMOUS DIAGNOSTIC DEVICE
• DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC AUTONOME MINIATURISE
- (71, 72) ROCHAT, Georges [CH/CH]; La vieille Maison, CH-1343 Les Charbonnières (CH).
- (74) GLN S.A.; Puits-Godet 8a, CH-2000 Neuchâtel (CH).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) F23R 3/34 (2006.01)
F02C 7/26 (2006.01)
F23D 17/00 (2006.01)
- F23R 3/28 (2006.01)
F23L 7/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/053866 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055973
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 763.2
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE
- (30) 05004361.1
28 Feb/fév 2005 (28.02.2005) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • BURNER STARTING METHOD
• PROCEDE POUR METTRE EN MARCHÉ UN BRULEUR
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KÖSTLIN, Berthold [DE/DE]; Lotharstr. 154, 47057 Duisburg (DE). HANNEMANN, Frank [DE/DE]; Am Ruhstein 42, 91054 Buckenhof (DE). HEILOS, Andreas [DE/DE]; Uhlenhorstweg 6c, 45479 Mülheim an der Ruhr (DE). ZIMMERMANN, Gerhard [DE/DE]; Zeisigstr. 11, 91315 Höchststadt/Aisch (DE).
- (74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G06K 9/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/053867 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055974
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,595
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FINGERPRINT BIOMETRIC MACHINE
• MACHINE BIOMETRIQUE A EMPREINTES DIGITALES
- (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION [US/US]; New Orchard Road, Armonk, New York 10504 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71) IBM UNITED KINGDOM LIMITED [GB/GB]; P.O. Box 41, North Harbour, Portsmouth, Hampshire PO6 3AU (GB).
(only for / seulement pour MG)
- (72, 75) BOLLE, Rudolf, Maarten [US/US]; 83 Nottingham Drive, Bedford Hills, New York 10507 (US). CONNELL, Jonathan, Hudson [US/US]; 25 Pamela Road, Cortlandt-Manor, New York 10567 (US). PANKANTI, Sharathchandra [US/US]; 99-72 66th Road, Rego Park, New York 11374 (US). RATHA, Nalini, Kanta [IN/US]; 70 Kensington Lane, Yorktown Heights, New York 10598 (US).
- (74) LING, Christopher, John; IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G01S 13/82 (2006.01)
G01S 7/40 (2006.01)
- (11) WO 2006/053868 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/055975
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) fr (26) fr
- (30) 04 12313
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND DEVICE FOR POSITIONING AIRCRAFT, SUCH AS FOR AUTOMATIC GUIDING DURING THE LANDING PHASE
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE LOCALISATION D'AERONEFS, NOTAMMENT POUR LEUR GUIDAGE AUTOMATIQUE EN PHASE D'ATTERRISSAGE
- (71) THALES [FR/FR]; 45, Rue De Villiers, F-92200 Neuilly Sur Seine (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) CORNIC, Pascal [FR/FR]; 16, Rue Surcouf, F-29290 Saint Renan (FR). GARREC, Patrick [FR/FR]; 19, Avenue Des Frères Robinson, F-33700 Mérignac (FR). LACOMME, Philippe [FR/FR]; 33, Rue De L'yvette, F-91430 Igny (FR).
- (74) LUCAS, Laurent et al. / etc.; MARKS & CLERK FRANCE, Conseils en Propriété Industrielle, 31-33, Avenue Aristide Briand, F-94117 Arcueil Cedex (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) C10J 3/78 (2006.01)

C10J 3/08 (2006.01)

C10J 3/26 (2006.01)

(11) WO 2006/053869 (13) A1

(21) PCT/EP2005/055978

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 2004/0567

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)

BE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD FOR THE GASIFICATION OF CARBONACEOUS MATERIALS AND DEVICE FOR IMPLEMENTING SAME

• PROCEDE DE GAZEIFICATION DE MATIERES CARBONEES ET DISPOSITIF POUR SA MISE EN OEUVRE

(71, 72) RIBESSE, Jacques [BE/BE]; Avenue J.F. Leemans 70, B-1160 Bruxelles (BE).

(74) CLAEYS, Pierre et al. / etc.; GEVERS & VANDER HAEGHEN, Holidaystraat 5, B-1831 Diegem (BE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C07D 495/04 (2006.01)

(11) WO 2006/053870 (13) A1

(21) PCT/EP2005/055981

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) en (26) en

(30) P-371307

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004)

PL

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • A PROCESS FOR THE PREPARATION OF N-DEMETHYLOLANZAPINE

• PROCEDE DE PREPARATION DE N-DEMETHYLOLANZAPINE

(71) ADAMED sp. z o.o. [PL/PL]; Pienków 149, PL-05-152 Czosnów k/Warszawy (PL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) STAWINSKI, Tomasz [PL/PL]; Dziechciniec 5B, PL-05-462 Wiazowna (PL). RECHNIO, Justyna [PL/PL]; ul. Kalwaryjska 35, PL-05-530 Góra

Kalwaria (PL). MAJKA, Zbigniew [PL/PL]; Brzezówka 15, PL-39-102 Lubzina (PL).

(74) SITKOWSKA, Jadwiga; Patpol, Nowoursynowska 162J, PL-02-766 Warszawa (PL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(s)

(51) C12N 15/861 (2006.01)

C12N 15/63 (2006.01)

C12N 15/85 (2006.01)

A61K 39/04 (2006.01)

(11) WO 2006/053871 (13) A2

(21) PCT/EP2005/055984

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/628,253

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)

US

(30) 04106074.0

25 Nov/nov 2004 (25.11.2004)

EP

(30) 60/651,113

8 Feb/fév 2005 (08.02.2005)

US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MULTIVALENT VACCINES COMPRISING RECOMBINANT VIRAL VECTORS

• VACCINS MULTIVALENTS COMPORTANT DES VECTEURS VIRAUX RECOMBINANTS

(71) CRUCCELL HOLLAND B.V. [NL/NL]; Archimedesweg 4, NL-2333 CN Leiden (NL). AERAS GLOBAL TB VACCINE FOUNDATION [US/US]; 7500 Old Georgetown Road, Suite 800, Bethesda, Maryland 20814 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HAVENGA, Menzo, Jans, Emco [NL/NL]; Wilhelmina Druckerstraat 66, NL-2401 KG Alphen aan den Rijn (NL). VOGELS, Ronald [NL/NL]; Van Rietlaan 4, NL-3461 HW Linschoten (NL). SADOFF, Jerald [US/US]; 7500 Old Georgetown Road, Suite 800, Bethesda, Maryland 20814 (US). HONE, David [US/US]; 7500 Old Georgetown Road, Suite 800, Bethesda, Maryland 20814 (US). SKEIKY, Yasir Abdul Wahid [CA/US]; 2000 Hidden Valley Lane, Silver Spring, Maryland 20904 (US). RADOSEVIC, Katarina [NL/NL]; Prinsenaan 618, NL-3066 KG Rotterdam (NL).

(74) KLEIN, Bart; c/o Crucell Holland B.V., Archimedesweg 4, P.O. Box 2048, NL-2301 CA Leiden (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(u)

(51) A23L 1/30 (2006.01)

A61K 35/78 (2006.01)

A23G 3/00 (2006.01)

A23L 1/29 (2006.01)

A61P 21/02 (2006.01)

(11) WO 2006/053872 (13) A1

(21) PCT/EP2005/055987

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 04105813.2

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)

EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • THE USE OF ANTI-OXIDANT COMPOUNDS FOR MUSCLE RECOVERY

• UTILISATION DE COMPOSES D'ANTI-OXYDANT POUR LA RECUPERATION MUSCULAIRE

(71) DSM IP Assets B.V. [NL/NL]; Het Overloon 1, NL-6411 TE HEERLEN (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KIES, Arie Karst [NL/NL]; Freule van Dorthsingel 57, NL-2642 AC PIJNACKER (NL). RIETJENS, Saskia Johannes [NL/NL]; Antoon Lipkensstraat 24C02, NL-6221 AT MAASTRICHT (NL). HAENEN, Guido Rembertus Michiel Marie [NL/NL]; Stiegel 21, NL-6245 EV EIJSDEN (NL). BAST, Aalt [NL/NL]; Van Kluyvelaan 22, NL-3862 XG NIJKERK (NL).

(74) MATULEWICZ, Emil, Rudolf, Antonius et al. / etc.; DSM Intellectual Property, Delft Office (600-0240), P.O.Box 1, NL-2600 MA DELFT (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **C22B 1/00** (2006.01)
C01D 7/12 (2006.01)
B03C 1/025 (2006.01)
B03C 1/16 (2006.01)
C22B 26/10 (2006.01)
B02C 17/18 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053873** (13) A1
(21) PCT/EP2005/055990
(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/993,315
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **MAGNETIC SEPARATION PROCESS FOR TRONA**
• **PROCEDE DE SEPARATION MAGNETIQUE DE TRONA**
- (71) **SOLVAY CHEMICALS, INC.** [US/US]; 3333 Richmond Avenue, Houston, Texas 77098-3009 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71) **SOLVAY (Société Anonyme)** [BE/BE]; Rue du Prince Albert, 33, B-1050 Brussels (BE).
(only for / seulement pour US)
- (72, 75) **PHILLIP, James D.** [US/US]; 175 Clearview, Green River, Wyoming 82935 (US). **STUBLE, William E.** [US/US]; 815 Stephens Street, Green River, Wyoming 82935 (US). **VENTURA, Mike J.** [US/US]; 720 Easy, Green River, Wyoming 82935 (US). **ROBERTSON, Donald M.** [US/US]; 3600 Short Street, Green River, Wyoming 82935 (US).
- (74) **GILLIARD, Pierre et al. / etc.**; Solvay (Société Anonyme), Intellectual Property Department, Rue de Ransbeck, 310, B-1120 Brussels (BE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **Not classified / non classée**
- (11) **WO 2006/053874** (13) A2
(21) PCT/EP2005/055991
(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 0425551.9
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) GB
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **NEW REACTIVE DYES**
• **NOUVEAUX COLORANTS REACTIFS**
- (71) **DYSTAR TEXTILFARBEN GMBH & CO DEUTSCHLAND KG** [DE/DE]; Industriepark Höchst Geb. B 598, 65926 Frankfurt (DE).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **LAWRENCE, Anthony** [GB/DE]; Ewaldstrasse 13, 50670 Köln (DE). **RUSS, Werner** [DE/DE]; Bad-weilbach-strasse 9, 65439 Flörsheim-wicker (DE). **EBENEZER, Warren** [GB/GB]; 28 Colwyn Road Bramhall, Stockport Greater Manchester SK7 2JQ (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G05B 19/042** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053875** (13) A1
(21) PCT/EP2005/055993
(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
(25) de (26) de
(30) 10 2004 055 814.0
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **MEHTOD FOR STARTING A FIELD DEVICE FOR PROCESS AUTOMATION ENGINEERING**
• **PROCEDE POUR METTRE EN MARCHÉ UN APPAREIL DE TERRAIN ISSU DE LA TECHNIQUE D'AUTOMATISATION DES PROCES-SUS**
- (71) **ENDRESS+HAUSER PROCESS SOLUTIONS AG** [—/DE]; Christoph-Merian-Ring 23, 4153 Reinach (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KORNMEIER, Hans** [DE/DE]; Habichtweg 14, 79110 Freiburg (DE).
- (74) **ANDRES, Angelika**; c/o Endress+Hauser (Deutschland), Holding GmbH, PatServe, Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B60J 7/02** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053876** (13) A1
(21) PCT/EP2005/056000
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) TO2004U000151
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) IT
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **OPENABLE ROOF SYSTEM FOR A MOTOR CAR**
• **SYSTEME DE TOIT OUVRANT POUR VEHICULE MOTORISE**
- (71) **FIORAVANTI S.r.l.** [IT/IT]; Via Avogadro 12/A, I-10121 TORINO (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **FIORAVANTI, Leonardo** [IT/IT]; Strada S. Brigida 68, I-10024 MONCALIERI (TORINO) (IT).
- (74) **QUINTERNO, Giuseppe et al. / etc.**; Corso Emilia 8, I-10152 TORINO (IT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(u)
-
- (51) **C25D 17/12** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053877** (13) A1
(21) PCT/EP2005/056005
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) de (26) de
(30) 10 2004 056 158.3
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **METHOD FOR MONITORING AN ELECTROCHEMICAL TREATMENT PROCESS AND AN ELECTRODE ARRANGEMENT SUITED FOR CARRYING OUT THIS METHOD**
• **PROCEDE POUR SURVEILLER UN PROCESSUS DE TRAITEMENT ELECTROCHIMIQUE ET ENSEMBLE ELECTRODE CONVENANT A CE PROCEDE**
- (71) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ARNDT, Axel** [DE/DE]; Gneisenaustr. 70, 10961 Berlin (DE). **PYRITZ, Uwe** [DE/DE]; Faucherweg 10 A, 13599 Berlin (DE). **WINKLER, Gabriele** [DE/DE]; Hakenfelder Str. 8 B, 13587 Berlin (DE).

(74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) F03B 13/10 (2006.01)

(11) WO 2006/053878 (13) A2

(21) PCT/EP2005/056006

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) en (26) en

(30) MI2004A002191

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) IT

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DOWNSTREAM PRESSURE CONTROL VALVE SYSTEM FOR THE PRODUCTION OF ENERGY

• SYSTEME DE SOUPAPE DE COMMANDE DE PRESSION AVAL POUR LA PRODUCTION D'ENERGIE

(71, 72) CARRAVETTA, Armando [IT/IT]; Riviera di Chiaia 168, I-80122 NAPOLI (IT).

(74) GERVASI, Gemma et al. / etc.; NOTARBARTOLO & GERVASI S.p.A., Corso di Porta Vittoria 9, I-20122 MILAN (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/053879 (13) A1

(21) PCT/EP2005/056009

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/994,494

20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHODS FOR FORMING CO-PLANAR WAFER-SCALE CHIP PACKAGES

• PROCEDE POUR FORMER DES BOITIERS DE PUCES A L'ECHELLE D'UNE TRANCHE COPLANAIRES

(71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION [US/US]; New Orchard Road, Armonk, New York 10504 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71) IBM UNITED KINGDOM LIMITED [GB/GB]; PO Box 41 North Harbour, Portsmouth Hampshire PO6 3AU (GB).

(only for / seulement pour MG)

(72, 75) BURRELL, Lloyd [US/US]; 20 Hornbeck Ridge, Poughkeepsie, New York 12603 (US). CHEN, Howard, Hao [US/US]; 2710 Evergreen Street, Yorktown Heights, New York 10598 (US). HSU, Louis [US/US]; 7 Crosby Court, Fishkill, New York 12524 (US). SAUTER, Wolfgang [DE/US]; 170 Valley View Ext., Richmond, Vermont 05477 (US).

(74) SEKAR, Anita; IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Law, Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) G01L 1/20 (2006.01)

H01H 13/702 (2006.01)

H05K 1/11 (2006.01)

(11) WO 2006/053880 (13) A1

(21) PCT/EP2005/056011

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 469.2

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SENSOR WITH A DEFORMATION-DEPENDENT VALUE OF RESISTANCE

• CAPTEUR A VALEUR DE RESISTANCE DEPENDANTE DE LA DEFORMATION

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE). KREMPL, Michael [DE/DE]; Nussbaumstrasse 10, 84061 Ergoldsbach (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KARGES, Peter [DE/DE]; Rhönstrasse 5, 93057 Regensburg (DE). WILD, Gerhard [DE/DE]; Ahornweg 6, 93055 Regensburg (DE).

(74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA

MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) H02B 11/133 (2006.01)

(11) WO 2006/053881 (13) A1

(21) PCT/EP2005/056013

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) de (26) de

(30) 10 2004 056 725.5

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • LOCKING DEVICE AND WITHDRAWABLE RACK PROVIDED WITH SAID LOCKING DEVICE

• DISPOSITIF DE VERROUILLAGE ET CADRE ENFICHABLE POURVU D'UN DISPOSITIF DE VERROUILLAGE

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BOHNEN, Peter [DE/DE]; Gorkistr. 204 A, 13437 Berlin (DE).

(74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/053882 (13) A2

(21) PCT/EP2005/056020

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 04105843.9

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) EP

(30) 60/628,998

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • BENZOTHAZOLE FORMULATIONS AND USE THEREOF

• FORMULATIONS DE BENZOTHIAZOLE ET UTILISATION ASSOCIEE

(71) **ARES TRADING S.A.** [CH/CH]; Zone Industrielle de l'Ouriettaz, CH-1170 Aubonne (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ESPOSITO, Pierandrea** [IT/IT]; Via Lago S. Michele 12/B, I-10015 Ivrea (IT). **CHICCO, Daniela** [IT/IT]; Stradale Ivrea-Cigliano 8, I-10010 Albiano d'Ivrea (IT). **DONATI, Luca** [IT/IT]; Via Rubicone 5, I-63017 Porto San Giorgio (IT). **LEONARDI, Andrea** [IT/FR]; Residence le Priure, Rue Blaise Pascal 133, F-01630 Saint Genis Pouilly (FR). **BERTERO, Stefania** [IT/FR]; Parc du Ferney Ville, 16, Avenue du Jura, F-01210 Ferney Voltaire (FR). **GOTTELAND, Jean-Pierre** [FR/FR]; Chemin des Crets 423, F-74160 Beaumont (FR). **GAILLARD, Pascale** [FR/FR]; Domaine de la Prasle, 243 route du Fer à Cheval Bat C2, F-74160 Collonges sous Saleve (FR). **JEAN-CLAUDE-ETTER, Isabelle** [CH/CH]; chemin des Mastelettes 5, CH-1293 Bellevue (CH). **GRANDOLINI, Simone** [IT/IT]; VIA BELVEDERINO 8, I-06089 BRUFADI TORGIANO (IT). **MAIO, Mario** [IT/IT]; Viale Mannelli 26, I-00019 Tivoli (IT).

(74) **SERONO INTERNATIONAL S.A.**; Intellectual Property, 12, Chemin des Aulx, CH-1228 Plan-les-Ouates (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(u)

(51) **A61K 38/16** (2006.01)
A61K 38/22 (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)

(11) **WO 2006/053883** (13) A1

(21) PCT/EP2005/056022

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04105864.5

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **FIBRONECTIN III DOMAIN AS LEPTIN RECEPTOR ANTAGONISTS**
• **DOMAINE DE FIBRONECTINE III SERVANT D'ANTAGONISTES DE RECEPTEURS DE LA LEPTINE**

(71) **VIB VZW** [BE/BE]; Rijvisschestraat 120, B-9052 Zwijnaarde (BE). **UNIVERSITEIT GENT** [BE/BE]; Sint-Pietersnieuwstraat 25, B-9000 Gent (BE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **TAVERNIER, Jan** [BE/BE]; Bottelweg 2, B-9860 Balegem (BE). **ZABEAU, Lennart** [BE/BE]; Erpelsteeg 70, B-9000 Gent (BE).

(74) **VIB VZW**; Rijvisschestraat 120, B-9052 Zwijnaarde (BE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c), (q2)

(51) **A61K 45/06** (2006.01)

A61P 25/24 (2006.01)

(11) **WO 2006/053884** (13) A1

(21) PCT/EP2005/056023

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04257199.2

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **DRUG COMBINATION COMPRISING A SELECTIVE SEROTONIN REUPTAKE INHIBITOR AND A GLUCOCORTICOID RECEPTOR ANTAGONIST FOR THE TREATMENT OF DEPRESSION**

• **ASSOCIATION MEDICAMENTEUSE COMPRENANT UN INHIBITEUR SELECTIF DU RECAPTAGE DE LA SEROTONINE ET UN ANTAGONISTE DES RECEPTEURS GLUCOCORTICOIDES (RG) POUR LE TRAITEMENT DE LA DEPRESSION**

(71) **AKZO NOBEL N.V.** [NL/NL]; Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, NL-6824 BM Arnhem (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **INGRAM, Collin D.** [GB/GB]; University of Newcastle upon Tyne, Medical School, Framlington Place, Newcastle upon Tyne NE2 4HH (GB). **GRASSIE, Morag** [GB/GB]; Organon Laboratories Ltd., New Edinburgh Road, Newhouse Central Scotland ML1 5SH (GB). **FERRIER, Nicol** [GB/GB]; School of Neurology, Neurobiology and Psychiatry, University of Newcastle upon Tyne, Royal Victoria Infirmary, Newcastle upon Tyne NE1 4LP (GB). **GARTSIDE, Sasha E.** [GB/GB]; School of Neurology, Neurobiology and Psychiatry, University of Newcastle upon Tyne, Medical School, Framlington Place, Newcastle upon Tyne NE2 4HH (GB). **YOUNG, Allan H.** [GB/GB]; School of Neurology, Neurobiology and Psychiatry, University of Newcastle upon Tyne, Medical School, Royal Victoria Infirmary, Newcastle upon Tyne NE1 4LP (GB).

(74) **KRAAK, H.**; P.O. Box 20, NL-5340 BH Oss (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B32B 27/32** (2006.01)

C08J 5/18 (2006.01)

(11) **WO 2006/053885** (13) A2

(21) PCT/EP2005/056024

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 323.8

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **TRANSPARENT DEEP DRAWN ANTI-FOG FILMS**

• **FILMS TRANSPARENTS APTES A L'EMBOÛTISSAGE PROFOND POSSEDANT DES PROPRIETES ANTIBUEE**

(71) **CFS KEMPTEN GMBH** [DE/DE]; Römerstr. 12, 87437 Kempten (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **FACKLER, Tobias** [DE/DE]; Bgm. Josef-Haug-Str. 4, 87764 Legau (DE). **SCHWEITZER, Christoph** [DE/DE]; An der Ölmühle 25, 87634 Obergünzburg (DE). **BERNIG, Walter** [DE/DE]; Rottachbergweg 5, 87549 Rettenberg (DE). **DUJARDIN, Bernard** [BE/BE]; 316, Avenue de Messidor, B-1180 Brüssel (BE).

(74) **KUTZENBERGER, Helga et al.** / etc.; Kutzenberger & Wolff, Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **Not classified / non classée**

(11) **WO 2006/053886** (13) A2

(21) PCT/EP2005/056025

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 323.8

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) DE

- (30) 10 2004 056 225.3
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • THERMOFORMABLE MULTILAYER FILM
• FILMS MULTICOUCHES THERMOFORMABLES
- (71) CFS KEMPTEN GMBH [DE/DE]; Römerstr. 12, D-87437 Kempten (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) FACKLER, Tobias [DE/DE]; Bgm. Josef-haug-str. 4, D-87764 Legau (DE). SCHWEITZER, Christoph [DE/DE]; An Der Ölmühle 25, D-87634 Obergünzburg (DE). BERNIG, Walter [DE/DE]; Rottachbergweg 5, D-87549 Rettenberg (DE). DUJARDIN, Bernard [BE/BE]; 316, Avenue De Messidor, B-1180 Brüssel (BE).
- (74) KUTZENBERGER, Helga, Dr. et al. / etc.; Kutzenberger & Wolff, Theodor-Heuss-ring 23, D-50668 Köln (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B23K 26/36 (2006.01)
B41M 5/26 (2006.01)
B41M 5/24 (2006.01)
- (11) WO 2006/053887 (13) A1
(21) PCT/EP2005/056032
(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
(25) de (26) de
(30) 10 2004 055 416.1
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MOTOR VEHICLE INTERNAL PANNELLING SECTION AND MARKING METHOD
• ELEMENT D'HABILLAGE INTERIEUR DE VEHICULE AUTOMOBILE ET PROCEDE DE MARQUAGE
- (71) FAURECIA INNENRAUM SYSTEME GMBH [—/DE]; Faureciastrasse 1, 76767 Hagenbach (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) GUTH, Oliver [DE/DE]; An den Dohlwiesen 4, 67373 Dudenhofen (DE).
- (74) RICHARDT, Markus; Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B60T 7/12 (2006.01)
B60T 8/172 (2006.01)
B60T 13/74 (2006.01)
- (11) WO 2006/053888 (13) A1
(21) PCT/EP2005/056035
(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
(25) de (26) de
(30) 10 2004 055 721.7
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND DEVICE FOR ACTUATING A BRAKING SYSTEM, IN PARTICULAR A PARKING BRAKE OF A MOTOR VEHICLE
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR FAIRE FONCTIONNER UN SYSTEME DE FREINAGE, EN PARTICULIER UN FREIN DE STATIONNEMENT D'UN VEHICULE A MOTEUR
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KALBECK, Alexander [DE/DE]; Grasinger Weg 2, 93142 Maxhütte-Haidhof (DE). MOLFETTA, Damiano [IT/DE]; Landshuter Str. 51b, 93053 Regensburg (DE).
- (74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) B32B 37/24 (2006.01)
B32B 15/04 (2006.01)
B32B 27/36 (2006.01)
C23C 14/56 (2006.01)
C08J 7/04 (2006.01)
H01L 27/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/053889 (13) A1
(21) PCT/EP2005/056039
(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
(25) en (26) en

- (30) 04078173.4
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP
- (30) 60/635,006
13 Dec/déc 2004 (13.12.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR PREPARING FLEXIBLE MECHANICALLY COMPENSATED TRANSPARENT LAYERED MATERIAL
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MATÉRIAU SOUPLE EN COUCHES, TRANSPARENT COMPENSÉ MÉCANIQUEMENT
- (71) Akzo Nobel N.V. [NL/NL]; Velperweg 76, NL-6824 BM Arnhem (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) JONGERDEN, Gert Jan [NL/NL]; Havelaarstraat 4, NL-6881 WG Velp (NL). SCHLATMANN, Rutger [NL/NL]; Tromplaan 3, NL-6881 GG Velp (NL). MAHY, Jan Willem Gaston [BE/NL]; Weerdesteinlaan 8, NL-6825 AB Arnhem (NL).
- (74) SCHALKWIJK, Pieter Cornelis; Akzo Nobel N.V., Intellectual Property Department (AIP), P.O. Box 9300, NL-6800 SB Arnhem (NL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H01L 21/762 (2006.01)
H01L 21/20 (2006.01)
- (11) WO 2006/053890 (13) A1
(21) PCT/EP2005/056042
(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 10/992,150
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SOI SUBSTRATE MATERIALS AND METHOD TO FORM SI-CONTAINING SOI AND UNDERLYING SUBSTRATE WITH DIFFERENT ORIENTATIONS
• MATÉRIAUX DE SUBSTRAT DE SILICIUM SUR ISOLANT ET PROCÉDÉ DE FORMATION D'UN SUBSTRAT DE SILICIUM SUR ISOLANT CONTENANT DU SILICIUM ET D'UN SUBSTRAT SOUS-JACENT QUI PRÉSENTENT DES ORIENTATIONS DIFFÉRENTES
- (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION [US/US]; New Orchard Road, Armonk, New York 10504 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71) **IBM UNITED KINGDOM LIMITED** [GB/GB]; PO Box 41 North Harbour, Portsmouth, Hampshire PO6 3AU (GB).
(only for / seulement pour MG)

(72, 75) **LEONG, Meikei** [US/US]; 31 Summerlin Court, Wappingers Falls, New York 12590 (US). **SADANA, Devendra** [US/US]; 90 Sky Top Drive, Pleasantville, New York 10570 (US). **SHAHIDI, Ghavam** [IR/US]; 111 Barnegat Road, Pound Ridge, New York 10576 (US).

(74) **JENNINGS, Michael, John**; IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **H01L 23/498** (2006.01)
H05K 1/11 (2006.01)

(11) **WO 2006/053891** (13) A1

(21) PCT/EP2005/056044

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/991,360

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)

US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • OFF-WIDTH PITCH FOR IMPROVED CIRCUIT CARD ROUTING

• LARGEUR HORS PAS POUR AMÉLIORER LE ROUTAGE DE CARTES DE CIRCUIT IMPRIMÉ

(71) **ALCATEL** [FR/FR]; 54, rue La Boétie, F-75008 Paris (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BROWN, Paul** [CA/CA]; P.O. Box 5, Wakefield, Quebec J0X 3G0 (CA).

(74) **HARDING, Richard**; Marks & Clerk, 4220 Nash Court Oxford Business Park South, Oxford Oxfordshire OX4 2RU (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G01N 15/10** (2006.01)
B01L 3/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053892** (13) A1

(21) PCT/EP2005/056045

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) de (26) de

(30) 10 2004 055 662.8

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)

DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MICRO-FLUIDIC SYSTEM COMPRISING AN EXPANDED CHANNEL

• SYSTEME MICROFLUIDIQUE COMPRENANT UN ELARGISSEMENT DU CANAL

(71) **EVOTEC TECHNOLOGIES GMBH** [DE/DE]; Merowingerplatz 1a, 40225 Düsseldorf (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SCHNELLE, Thomas** [DE/DE]; Koppenstrasse 65, 10243 Berlin (DE). **MÜLLER, Torsten** [DE/DE]; Hartriegelstrasse 39, 12439 Berlin (DE). **PFENNIG, Annette** [DE/DE]; Driesener Strasse 29, 10439 Berlin (DE).

(74) **BEIER, Ralph**; v. Bezold & Sozien, Akademiestrasse 7, 80799 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **C10G 65/16** (2006.01)
C10G 65/00 (2006.01)
C10G 65/04 (2006.01)

(11) **WO 2006/053893** (13) A1

(21) PCT/EP2005/056052

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04105883.5

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)

EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PROCESS TO PREPARE A BASE OIL

• PROCESSUS DE PREPARATION D'HUILE DE BASE

(71) **SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.** [NL/NL]; Carel van Bylandtlaan 30, NL-2596 HR The Hague (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DIERICKX, Jan, Lodewijk, Maria** [BE/NL]; Badhuisweg 3, NL-1031 CM Amsterdam (NL). **HOEK, Arend** [NL/NL]; Badhuisweg 3, NL-1031 CM Amsterdam (NL). **KUEH, Lip, Pian** [MY/NL]; Badhuisweg 3, NL-1031 CM Amsterdam (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **C10G 65/16** (2006.01)

(11) **WO 2006/053894** (13) A1

(21) PCT/EP2005/056054

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04105884.3

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)

EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PROCESS TO PREPARE A GAS OIL

• PROCEDE D'ELABORATION D'UN GAZOLE

(71) **SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.** [NL/NL]; Carel van Bylandtlaan 30, NL-2596 HR The Hague (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DIERICKX, Jan Lodewijk Maria** [BE/NL]; Badhuisweg 3, NL-1031 CM Amsterdam (NL). **HOEK, Arend** [NL/NL]; Badhuisweg 3, NL-1031 CM Amsterdam (NL). **KUEH, Lip Piang** [MY/NL]; Badhuisweg 3, NL-1031 CM Amsterdam (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B01J 19/24** (2006.01)

B01J 12/00 (2006.01)

B01F 5/04 (2006.01)

B01F 3/04 (2006.01)

(11) **WO 2006/053895** (13) A1

(21) PCT/EP2005/056055

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

- (25) en (26) en
- (30) 04/12311
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • REACTOR AND METHOD FOR REACTING AT LEAST TWO GASES IN THE PRESENCE OF A LIQUID PHASE
• REACTEUR ET PROCÉDE DE REACTION D'AU MOINS DEUX GAZ EN PRESENCE D'UNE PHASE LIQUIDE
- (71) SOLVAY (SOCIÉTÉ ANONYME) [BE/BE]; Rue Du Prince Albert, 33, B-1050 Brussels (BE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) STREBELLE, Michel [BE/BE]; Rue Sombre, 84, B-1150 Brussels (BE). LEMPEREUR, Michel [BE/BE]; Rue Du Baty, 12, B-1435 Corbais (BE).
- (74) JACQUES, Philippe et al. / etc.; SOLVAY (Société Anonyme), Intellectual Property Department Rue De, Ransbeek, 310, B-1120 Brussels (BE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- Declarations / Déclarations :
(s)
(f)
(u)
-
- (51) E21B 33/14 (2006.01)
- (11) WO 2006/053896 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/056057
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 04105894.2
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD OF SEALING AN ANNULAR SPACE IN A WELLBORE
• PROCÉDE DE SCELEMENT D'UN ESPACE ANNULAIRE DANS UN PUIT
- (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. [NL/NL]; Carel van Bylandtlaan 30, NL-2596 HR The Hague (NL).
(only for / seulement pour AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BE BF BG BJ BR BW BY BZ CF CG CH CI CM CN CO CR CU CY CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI FR GA GB GD GE GH GM GN GQ GR GW HR HU ID IE IL IN IS IT JP KE KG KM KP KR KZ LC LK

- LR LS LT LU LV LY MA MC MD MG MK ML MN MR MW MX MZ NA NE NG NI NL NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE)*
- (71) SHELL CANADA LIMITED [CA/CA]; 400 - 4TH Avenue S.W., Calgary, Alberta T2P 2H5 (CA).
(only for / seulement pour CA)
- (72, 75) BOSMA, Martin, Gerard, Rene [NL/NL]; Kesslerpark 1, NL-2288 GS Rijswijk (NL). CORNELISSEN, Erik, Kerst [NL/NL]; Kesslerpark 1, NL-2288 GS Rijswijk (NL). DEWAR, John, Alexander, Gordon [GB/NL]; Volmerlaan 8, NL-2288 GD Rijswijk (NL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A23C 19/14 (2006.01)
A01J 25/16 (2006.01)
- (11) WO 2006/053897 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/056058
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) TO2004A000819
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) IT
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A PROCESS FOR THE RIPENING AND/OR MATURATION, PRESERVATION AND TRANSPORTATION OF CHEESES, AND A DEVICE FOR IMPLEMENTING THE METHOD
• PROCÉDE D'AFFINAGE ET/OU DE MATURATION, DE CONSERVATION ET DE TRANSPORT DE FROMAGES, ET SON DISPOSITIF DE MISE EN OEUVRE
- (71) SGI S.r.l. [IT/IT]; Corso Italia 67, I-12037 Saluzzo (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) GARIGLIO, Gian Marco [IT/IT]; Via Matilde Serao 14, I-10024 Moncalieri (IT).
- (74) SERRA, Francesco et al. / etc.; Corso Emilia 8, I-10152 Torino (IT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(u)
-
- (51) G06F 3/06 (2006.01)
- (11) WO 2006/053898 (13) A2
- (21) PCT/EP2005/056059
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/994,139
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHODS AND APPARATUS FOR DISTRIBUTING DATA WITHIN A STORAGE AREA NETWORK
• PROCÉDES ET DISPOSITIF PERMETTANT DE REPARTIR DES DONNÉES A L'INTERIEUR D'UN RESEAU DE STOCKAGE (SAN)
- (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION [US/US]; New Orchard Road, Armonk, New York 10504 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71) IBM UNITED KINGDOM LIMITED [GB/GB]; PO Box 41 North Harbour, Portsmouth Hampshire PO6 3AU (GB).
(only for / seulement pour MG)
- (72, 75) MCBRIDE, Gregory Edward [US/US]; 7651 S Rincon Valley Ranch Road, Vail, Arizona 85641 (US). LE, Cuong Minh [US/US]; 10951 East Monument Estates Circle, Tucson, Arizona 85748 (US). SHACKELFORD, David Michael [US/US]; 5151 North Kain Avenue, Space 2, Tucson, Arizona 85705 (US).
- (74) JENNINGS, Michael, John; IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Law, Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C07D 457/06 (2006.01)
C07D 457/04 (2006.01)
A61K 31/48 (2006.01)
A61P 25/16 (2006.01)
- (11) WO 2006/053899 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/056070

- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
(25) fr (26) fr
- (30) 0412242
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CABERGOLINE PREPARATION METHOD
• PROCEDE DE PREPARATION DE LA CABERGOLINE
- (71) ARCHEMIS [FR/FR]; 24 Avenue Jean Jaurès, F-69153 Decines Charpieu (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LHERMITTE, Frédéric [FR/FR]; 25 Les Rives d'Ozon, F-69360 Saint-Symphorien d'Ozon (FR).
- (74) CABINET REGIMBEAU-MARTIN, SCHRIMPF, WARCOIN, AHNER, TEXIER, LE FORESTIER, CALLON DE LAMARCK, COLLIN, TETAZ; 129 rue Servient, F-69326 Lyon CEDEX 03 (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) B32B 25/20 (2006.01)
C08J 7/04 (2006.01)
F16F 1/36 (2006.01)
F16F 9/30 (2006.01)
C09D 183/04 (2006.01)
B26B 19/38 (2006.01)
- (11) WO 2006/053901 (13) A2
(21) PCT/EP2005/056076
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
(25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 972.4
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • VIBRATION DAMPED LAMINATE
• STRATIFIE AMORTISSEUR DE VIBRATIONS
- (71) GE BAYER SILICONES GMBH & CO. KG [DE/DE]; Gebäude V 7, 51368 Leverkusen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) DANIEL, Andreas [DE/DE]; Carl-von-Ossietzky-Strasse 20, 51377 Leverkusen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) C08F 10/00 (2006.01)
C08F 4/64 (2006.01)
- (11) WO 2006/053900 (13) A1
(21) PCT/EP2005/056071
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
(25) en (26) en
- (30) 04105942.9
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SOLID STATE PROPERTIES OF POLYETHYLENE PREPARED WITH TETRAHYDROINDENYL-BASED CATALYST SYSTEM.
• PROPRIETES A L'ETAT SOLIDE DE POLYETHYLENE PREPARE AU MOYEN D'UN SYSTEME DE CATALYSEUR A BASE DE TETRAHYDROINDENYLE
- (71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY [BE/BE]; Zone Industrielle C, B-7181 Senefte (feluy) (BE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MAZIERS, Eric [BE/BE]; Avenue De La Motte-baraffe, 52, B-7180 Senefte (BE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) G06F 17/30 (2006.01)
- (11) WO 2006/053902 (13) A1
(21) PCT/EP2005/056082
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
(25) fr (26) fr
- (30) 04105929.6
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD OF MANAGING AND DISTRIBUTING DATA BETWEEN A PLURALITY OF USERS AND A PLURALITY OF TARGET SITES
• METHODE DE GESTION ET DE DISTRIBUTION D'INFORMATIONS ENTRE UNE PLURALITÉ
- D'UTILISATEURS ET UNE PLURALITÉ DE SITES CIBLE
- (71, 72) NAVARRO, Michel [CH/CH]; Rue du Boiron 57, CH-1260 Nyon (CH).
- (74) WENGER, Joel; Leman Consulting S.A., Route de Clémenty 62, CH-1260 Nyon (CH).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) A61K 31/4196 (2006.01)
A61K 31/506 (2006.01)
A61K 31/427 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61P 37/00 (2006.01)
G01N 33/50 (2006.01)
- (11) WO 2006/053903 (13) A2
(21) PCT/EP2005/056084
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
(25) de (26) de
- (30) 10 2004 055 998.8
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LOW-MOLECULAR INHIBITORS OF CYTOSOL-FAMILY GUANINE NUCLEOTIDE EXCHANGE FACTORS
• INHIBITEURS A FAIBLE POIDS MOLECULAIRE DE FACTEURS D'ECHANGE DE NUCLEOTIDE GUANINE DE LA FAMILLE DE LA CYTOSOL
- (71) RHEINISCHE FRIEDRICH-WILHELM UNIVERSITÄT [DE/DE]; Regina-Pacis-Weg 3, 53113 Bonn (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) FAMULOK, Michael [DE/DE]; Auerhofstrasse 4, 53175 Bonn (DE). KOLANUS, Waldemar [DE/DE]; Am Paulshof 31, 53127 Bonn (DE). HAFNER, Markus [DE/DE]; Peter-Schwingen-Strasse 2, 53177 Bonn (DE). GRÜNE, Imke [DE/DE]; Entenpfuhl 37, 56068 Koblenz (DE). TAPPERTZHOFEN, Barbara [DE/DE]; Bremsstrasse 8b, 50969 Köln (DE). THEIS, Mirko [DE/DE]; Verdistrasse 2, 53115 Bonn (DE).
- (74) MICHALKSI, Stefan; Maiwald Patentanwalts GmbH, Zusammenschluss-Nr. 174, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (q2)

(51) **B01J 21/16** (2006.01)
B01J 23/00 (2006.01)
C01F 7/00 (2006.01)
C10G 11/18 (2006.01)

(11) **WO 2006/053904** (13) A1

(21) PCT/EP2005/056085

(22) **19 Nov/nov 2005 (19.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/683,874
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US

(30) 05075024.9
7 Jan/jan 2005 (07.01.2005) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • HYDROCARBON CONVERSION PROCESS USING A CATALYST COMPOSITION COMPRISING ALUMINIUM AND A DIVALENT METAL
• PROCEDE DE CONVERSION D'HYDROCARBURES AU MOYEN D'UNE COMPOSITION DE CATALYSEURS COMPRENANT DE L'ALUMINIUM ET UN METAL DIVALENT

(71) **ALBEMARLE NETHERLANDS BV** [NL/NL]; Stationsplein 4, NL-1838 LE Amersfoort (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **STAMIRE, Dennis** [US/US]; 3401 Colony Plaza, Newport Beach, California 92660 (US). **O'CONNOR, Paul** [NL/NL]; Hogenbrinkerweg 9, Hoevelaken, 3871 KM (AN).

(74) **RASSER, Jacobus, Cornelis et al.** / etc.; Howrey LLP, P.O. Box 94361, NL-1090 GJ Amsterdam (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **C10J 3/52** (2006.01)
C10J 3/48 (2006.01)

(11) **WO 2006/053905** (13) A1

(21) PCT/EP2005/056101

(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04105970.0
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • APPARATUS FOR GASIFYING A FUEL
• APPAREIL POUR GAZEIFIER UN COMBUSTIBLE

(71) **SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.** [NL/NL]; Carel van Bylandtlaan 30, NL-2596 HR The Hague (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **VAN DEN BERG, Robert Erwin** [NL/NL]; Badhuisweg 3, NL-1031 CM Amsterdam (NL). **LAUTERBACH, Dirk** [NL/NL]; Julianalaan 119, NL-3722 GH Biltoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61K 38/28** (2006.01)
A61K 38/17 (2006.01)

(11) **WO 2006/053906** (13) A1

(21) PCT/EP2005/056105

(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) PA200401807
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) DK

(30) 05104998.9
8 Jun/juin 2005 (08.06.2005) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SOLUBLE, STABLE INSULIN-CONTAINING FORMULATIONS WITH A PROTAMINE SALT
• FORMULATIONS SOLUBLES STABLES CONTENANT DE L'INSULINE ET UN SEL DE PROTAMINE

(71) **NOVO NORDISK A/S** [DK/DK]; Novo Allé, DK-2880 Bagsværd (DK).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **OLSEN, Helle, Birk** [DK/DK]; Skoleloddend 23, DK-3450 Allerød (DK). **KAARSHOLM, Niels, Christian** [DK/DK]; Clausholmvej 38, DK-2720 Vanløse (DK). **BALSCHMIDT, Per** [DK/DK]; Tibberup Allé 20, DK-3060 Espergærde (DK).

(74) **NOVO NORDISK A/S**; Corporate Patents, Novo Allé, DK-2880 Bagsværd (DK).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA

MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **C08J 11/08** (2006.01)

(11) **WO 2006/053907** (13) A1

(21) PCT/EP2005/056108

(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04/12360
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PROCESS FOR THE PURIFICATION OF VINYL CHLORIDE POLYMERS (PVC) FROM HEAVY METALS
• PROCEDE DE PURIFICATION DE POLYMERES DU CHLORURE DE VINYLE (PVC) PAR ELIMINATION DES METAUX LOURDS

(71) **SOLVAY (Société Anonyme)** [BE/BE]; Rue du Prince Albert, 33, B-1050 BRUSSELS (BE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **FASSIAU, Eric** [BE/BE]; Avenue de Versailles, 236, B-1120 Brussels (BE). **LEPERS, Jean-Christophe** [BE/BE]; Rue de l'Invasion, 14, B-1340 Ottignies (BE). **LANNOY, Michaël** [BE/BE]; Rue de Buresse, 23A, B-5360 HAMOIS (BE).

(74) **JACQUES, Philippe et al.** / etc.; SOLVAY (Société Anonyme), Intellectual Property Department Rue de, Ransbeek, 310, B-1120 BRUSSELS (BE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(i)
(u)

(51) **G06Q 10/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/053908** (13) A1

(21) PCT/EP2005/056113

(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**

(25) en (26) en

- (30) 04027527.3
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP
- (30) 04027528.1
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SCHEDULING SYSTEM AND WORK ORDER SCHEDULING PROTOCOL FOR SUCH A SYSTEM
• SYSTEME DE PROGRAMMATION ET PROTOCOLE DE PROGRAMMATION D'ORDRE DE TRAVAIL POUR UN TEL SYSTEME
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) GOZZI, Andrea [IT/IT]; Via Garelli, 5, I-16155 Genova (IT). PAOLUCCI, Massimo [IT/IT]; Via Manfredi, 4, I-16148 Genova (IT).
- (74) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A22C 11/12 (2006.01)
- (11) WO 2006/053909 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/056119
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) fr (26) fr
- (30) 0412338
21 Nov/nov 2004 (21.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AUTOMATIC MACHINE FOR TYING A KNOT USING A STRING END OF A TUBULAR SLEEVE FOR SEALING SAME BY CONSTRICTION WHEN THE KNOT IS TIGHTENED
• MACHINE AUTOMATIQUE POUR LA FORMATION D'UN NOEUD A L'AIDE D'UNE FICELLE EN EXTREMITÉ D'UNE GAINÉ TUBULAIRE EN VUE DE L'OBTURER PAR CONSTRICTION SOUS L'EFFET DU SERRAGE DU NOEUD
- (71) SARL Société d'exploitation des Etablissements AGROQUIP [FR/FR]; Za de Garban 20, rue Pasteur, F-81990 Puygouzon (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TURROQUES, Alexis [FR/FR]; Le Porche, F-81120 Poulan Pouzols (FR).
- (74) RAVINA, Bernard; ZA de FONT GRASSE, 8 Rue Des Briquetiers BP 10077, F-31703 CEDEX Blagnac (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) C07F 9/38 (2006.01)
A61K 8/55 (2006.01)
A61K 31/662 (2006.01)
A61P 43/002 (2006.01)
A61Q 11/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/053910 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/056120
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) fr (26) fr
- (30) 0412358
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • BIPHOSPHONIC COMPOUNDS FOR PREVENTING OR LIMITING FIXING OF MACROMOLECULES, MICRO-ORGANISMS AND BIOFILM ON SOLID, IN PARTICULAR METAL OR MINERAL SURFACES
• COMPOSES BISPHOSPHONIQUES POUR EMPECHER OU LIMITER LA FIXATION DE MACROMOLECULES, DE MICROORGANISMES ET D'UN BIOFILM SUR DES SURFACES SOLIDES, NOTAMMENT METALLIQUES OU MINERALES
- (71) SURFACTIS TECHNOLOGIES [FR/FR]; 22, rue Roger Amsler, F-49100 ANGERS (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) DENIZOT, Benoît [FR/FR]; 219, rue du Général Albert Buchalt, F-74130 Bonneville (FR). HINDRE, François [FR/FR]; 45, Bd de la Duchesse Anne, F-35700 RENNES (FR). PORTET, David [FR/FR]; 1D, rue de la Mairie, F-49125 BRIOLLAY (FR).
- (74) WARCOIN, Jacques et al. / etc.; Cabinet Regimbeau, 20, rue de Chazelles, F-75847 PARIS CEDEX 17 (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declaration / Déclaration :
(u)
- (51) C08F 10/00 (2006.01)
C08F 210/08 (2006.01)
C08F 210/06 (2006.01)
- (11) WO 2006/053911 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/056121
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 04105978.3
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) EP
- (30) 60/631,080
23 Nov/nov 2004 (23.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROPYLENE BASED TERPOLYMERS
• TERPOLYMERES A BASE DE PROPYLENE
- (71) BASELL POLYOLEFINE GMBH [DE/DE]; Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) RESCONI, Luigi [IT/IT]; Via Palestro, 101, I-44100 Ferrara (IT). GUIDOTTI, Simona [IT/IT]; P.zza della Pace, 5 Altedo-Malalbergo, I-44051 Bologna (IT).
- (74) SACCO, Marco; Basell Poliolefine Italia s.r.l., Intellectual property, P.le Donegani 12, I-44100 Ferrara (IT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- Declaration / Déclaration :
(u)
- (51) A61K 8/68 (2006.01)
A61K 8/34 (2006.01)
A61Q 19/00 (2006.01)
A61K 31/164 (2006.01)
- (11) WO 2006/053912 (13) A1
- (21) PCT/EP2005/056156
- (22) 22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/630,433
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FORMULATIONS COMPRISING CERAMIDES AND/OR PSEUDOCE-
RAMIDES AND (ALPHA-)BISABOLOL FOR COMBATING SKIN DAMAGE

- FORMULES COMPRENANT DES CÉRAMIDES ET/OU DES PSEUDOCÉRAMIDES ET DE L'ALPHA-BISABOLOL ET APPLICATION À LA RÉPARATION DE PEAU ENDOMMAGÉE

(71) SYMRISE GMBH & CO. KG [DE/DE]; Mühlenfeldstrasse 1, 37603 Holzminden (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) VIELHABER, Gabriele [DE/DE]; Pollmannsgrund 22, 37603 Holzminden (DE).

(74) STILKENBÖHMER, Uwe et al. / etc.; Eisenführ, Speiser & Partner, P.O. Box 10 60 78, 28060 Bremen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) B29C 44/18 (2006.01)

B31B 23/00 (2006.01)

B31B 19/64 (2006.01)

B31B 19/10 (2006.01)

B29C 44/42 (2006.01)

B31B 19/18 (2006.01)

B31B 1/10 (2006.01)

(11) WO 2006/053913 (13) A2

(21) PCT/EP2005/056160

(22) 22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004/0574

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) BE

(30) 05075783.0

4 Apr/avr 2005 (04.04.2005) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • A DEVICE FOR MANUFACTURING FOAM CUSHIONS

- DISPOSITIF PERMETTANT DE FABRIQUER DES COUSSINS EN MOUSSE

(71) N.V. SOUDAN PATRIMONIUM & CONSULTING [BE/BE]; Guido Gezellelaan, 98 Bus 3, B-9800 DEINZE (BE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SOUDAN, Freddy [BE/BE]; Machelen Binnenweg, 62, B-9800 DEINZE (BE).

(74) QUINTELIER, Claude et al. / etc.; Gevers & Vander Haeghen, Holidaystraat 5, B-1831 Diegem (BE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE

SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A01C 3/00 (2006.01)

C02F 1/00 (2006.01)

C02F 103/20 (2006.01)

(11) WO 2006/053914 (13) A1

(21) PCT/ES2005/000291

(22) 23 May/mai 2005 (23.05.2005)

(25) es (26) es

(30) PCT/ES2004/000505

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) ES

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CAVERO 2005, MACHINE FOR PURINE TREATMENT AND INDUSTRIAL PROCESSES

- CAVERO 2005, MACHINE D'EPURATION DE PURINS ET POUR LA MISE EN OEUVRE DE PROCÉDES INDUSTRIELS

(71) POLINOX-GALICIA, S.A. [ES/ES]; Carretera de Castro, s/n, E-27150 Otero de Rey (ES).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CAVERO MECINAS, Tomas [ES/ES]; Carretera de Castro, s/n, E-27150 Otero de Rey (ES). CAVERO MECINAS, Pedro [ES/ES]; Carretera de Castro, s/n, E-27150 Otero de Rey (ES). CAVERO MECINAS, Emilio [ES/ES]; Carretera de Castro, s/n, E-27150 Otero de Rey (ES).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u)

(51) G09F 13/04 (2006.01)

(11) WO 2006/053915 (13) A1

(21) PCT/ES2005/000453

(22) 5 Aug/août 2005 (05.08.2005)

(25) es (26) es

(30) U200402584

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) ES

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ILLUMINATED SIGN

- ENSEIGNE LUMINEUSE

(71, 72) BADIA CEQUIER, David [ES/ES]; C/. Alcanar 13 n° 2, E-08850 GAVÀ BARCELONA (ES).

(74) LLAGOSTERA SOTO, M^a del Carmen; C/. Muntaner, n° 200, 5° 1^a, E-08036 BARCELONA (ES).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/053916 (13) A2

(21) PCT/ES2005/000575

(22) 26 Oct/oct 2005 (26.10.2005)

(25) es (26) es

(30) P200402748

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) ES

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SWITCHING CIRCUIT WHICH IS USED TO OBTAIN A DOUBLED DYNAMIC RANGE

- CIRCUIT DE COMMUTATION PERMETTANT D'OBTENIR UNE GAMME DYNAMIQUE DOUBLE

(71) DISEÑO DE SISTEMAS EN SILICIO, S.A. [ES/ES]; Charles Robert Darwin, 2, Parque Tecnológico, E-46980 Paterna (ES).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BLASCO CLARET, Jorge Vicente [ES/ES]; Guardia Civil, 23-2^a Puerta 38, E-46020 Valencia (ES). CAMPS SORIANO, José Luis [ES/ES]; Colón 4, E-46950 Xirivella (ES). GONZÁLEZ MORENO, José Luis [ES/ES]; Avda. Camí Nou, 29-Puerta 5, E-46009 Valencia (ES). ANDRÉS NAVARRO, Francisco José [ES/ES]; Luis Ollas 55-8^a, E-46006 Valencia (ES).

(74) UNGRÍA LÓPEZ, Javier; Avda. Ramón y Cajal, 78, E-28043 Madrid (ES).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/053917 (13) A2
- (21) PCT/ES2005/000600
- (22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)
- (25) es (26) es
- (30) P200402755
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) ES
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • OILY MIXTURE OF NATURAL BIOACTIVE INGREDIENTS FOR THE PREPARATION OF AN ENRICHED FOOD PRODUCT
- MELANGE HUILEUX D'INGREDIENTS BIOACTIFS NATURELS POUR LA PREPARATION D'UN PRODUIT ALIMENTAIRE ENRICHI
- (71) UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID [ES/ES]; Ciudad Universitaria Cantoblanco, Ctra. de Colmenar Viejo, Km. 15, E-28049 MADRID (ES). EMBUTIDOS FRIAL, S.A. [ES/ES]; Av. de los Artesanos, n° 32, E-28760 TRES CANTOS (Madrid) (ES).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) REGLERO RADA, Guillermo [ES/ES]; Ciudad Universitaria Cantoblanco, Ctra. de Colmenar Viejo, Km. 15, E-28049 MADRID (ES). SEÑORANS RODRIGUEZ, Javier [ES/ES]; Ciudad Universitaria Cantoblanco, Ctra. de Colmenar Viejo, Km. 15, E-28049 MADRID (ES). IBAÑEZ EZEQUIEL, Elena [ES/ES]; Ciudad Universitaria Cantoblanco, Ctra. de Colmenar Viejo, Km. 15, E-28049 MADRID (ES). SANTOYO DIEZ, Susana [ES/ES]; Ciudad Universitaria Cantoblanco, Ctra. de Colmenar Viejo, Km. 15, E-28049 MADRID (ES). TORRES OLIVARES, Carlos [ES/ES]; Ciudad Universitaria Cantoblanco, Ctra. de Colmenar Viejo, Km. 15, E-28049 MADRID (ES). JAIME DE PABLO, Laura [ES/ES]; Ciudad Universitaria Cantoblanco, Ctra. de Colmenar Viejo, Km. 15, E-28049 MADRID (ES). SOLER RIVAS, Cristina [ES/ES]; Ciudad Universitaria Cantoblanco, Ctra. de Colmenar Viejo, Km. 15, E-28049 MADRID (ES). RODRIGUEZ GARCIA-RISCO, Monica [ES/ES]; Ciudad Universitaria Cantoblanco, Ctra. de Colmenar Viejo, Km. 15, E-28049 MADRID (ES). MARIN MARTIN, Francisco [ES/ES]; Ciudad Universitaria Cantoblanco, Ctra. de Colmenar Viejo, Km. 15, E-28049 MADRID (ES). RUIZ RODRIGUEZ, Alejandro [ES/ES]; Ciudad Universitaria Cantoblanco, Ctra. de Colmenar Viejo, Km. 15, E-28049 MADRID (ES). FRIAL SUAREZ, Paloma [ES/ES]; Avda. de los Artesanos, n° 32, E-28760 TRES CANTOS (Madrid) (ES).
- (74) CARPINTERO LOPEZ, Francisco; Herrero & Asociados, S.L., Alcalá, 35, E-28014 MADRID (ES).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) F21S 9/02 (2006.01)
- (11) WO 2006/053918 (13) A1
- (21) PCT/ES2005/000605
- (22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
- (25) es (26) es
- (30) U200402582
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) ES
- (30) U200502376
31 Oct/oct 2005 (31.10.2005) ES
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LIGHTING DEVICE
- DISPOSITIF D'ECLAIRAGE
- (71, 72) HOFFMANN, Friedemann [DE/ES]; Polígono Industrial El REGAS, C/ dels Oficis, 25B, E-08850 Gava (ES).
- (74) COCA TORRENS, Manuela (Consulpl, S.L.); Rambla Bada, 137-139, esc. B. Entlo 1ª, E-08028 Barcelona (ES).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B60Q 1/34 (2006.01)
- (11) WO 2006/053919 (13) A1
- (21) PCT/ES2005/000608
- (22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
- (25) es (26) es
- (30) U200402649
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) ES
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • THIRD BRAKE LIGHT SYSTEM COMPRISING FLASHING INDICATOR LIGHTS
- SYSTEME DE TROISIEME LUMIERE DE FREIN A CLIGNOTANTS
- (71, 72) GARCIA GONZALEZ, Alberto Carlos [ES/ES]; c/Marcos Redondo 4, Edificio Osiris 5º 2ª, E-43841 La Pineda (ES).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/053920 (13) A2
- (21) PCT/ES2005/000612
- (22) 11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)
- (25) es (26) es
- (30) P200402718
11 Nov/nov 2004 (11.11.2004) ES
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR THE TREATMENT OF VARICOSE BLOOD VESSELS AND APPARATUS FOR IMPLEMENTING SAME
- METHODE DE TRAITEMENT DE VAISSEAUX SANGUINS VARIQUEUX ET APPAREIL PERMETTANT DE METTRE EN OEUVRE LADITE METHODE
- (71, 72) CABRERA GARRIDO, Juan Ramón; Portón de Tejeiro, 2, E-18005 Granada (ES). GARCÍA-OLMEDO DOMINGUEZ, Maria Antonia; Portón de Tejeiro, 2, E-18005 Granada (ES).
- (74) CABRERA GARRIDO, Juan Ramón; Portón de Tejeiro, 2, E-18005 Granada (ES).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A45C 7/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/053921 (13) A1
- (21) PCT/ES2005/000614
- (22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
- (25) es (26) es
- (30) P200402735
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) ES
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CASE
- VALISE
- (71, 72) GRANADOS GODOY, Marcos [ES/ES]; Av. Dr. Tarruella, 63 Fontpineda, E-08753 Pallejà (ES).
- (74) DURAN MOYA, Carlos et al. / etc.; c/o Durán-Corret Jer, Còrsega, 329 (Pº de Gracia/Diagonal), E-08037 Barcelona (ES).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u)

(51) **B65D 25/48** (2006.01)
B65D 51/00 (2006.01)
B65D 17/32 (2006.01)

(11) **WO 2006/053922** (13) A1

(21) PCT/ES2005/000615

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) es (26) es

(30) U200402650
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) ES

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DEVICE FOR BEVERAGE CANS, COMPRISING A COVER AND HOLE
• DISPOSITIF A COUVERCLE ET BEC POUR BOITES-BOISSONS

(71, 72) **MURIEL SALVADOR, Enrique** [ES/ES]; Avda.Santa Maria De Montserrat 290 (CD 48), E-43882 Segur De Calafell (ES).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61K 38/48** (2006.01)
A61K 35/58 (2006.01)
A61P 21/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053923** (13) A1

(21) PCT/ES2005/000619

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

(25) es (26) es

(30) P200402804
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) ES

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • USE OF SERINE-PROTEINASE KNOWN AS ANCROD IN THE TREATMENT OF DUCHENNE MUSCULAR DYSTROPHY
• UTILISATION DE LA SERINE-PROTEASE CONNUE SOUS LE NOM D'ANCROD DANS LE TRAITEMENT

DE LA DYSTROPHIE MUSCULAIRE DE DUCHENNE

(71) **CENTRE DE REGULACIÓ GENÒMICA** [ES/ES]; Passeig Marítim, 37-49, E-08003 Barcelona (ES).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MUÑOZ CÀNOVES, Purificación** [ES/ES]; C/ Muntaner, 83 C, pral 4^a, E-08011 Barcelona (ES). **SUELVES ESTEBAN, Mónica** [ES/ES]; Pasaje 2 de Mayo, 1-3, 2^a, E-08041 Barcelona (ES). **JARDÍ RIPOLL, Mercè** [ES/ES]; C/ Laforja, 44, 2³a, E-08006 Barcelona (ES).

(74) **SEGURA CÁMARA, Pascual**; Centro de Patentes de la UB, C/ Baldiri Reixac, 4, E-08028 Barcelona (ES).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B41C 1/00** (2006.01)
B21D 35/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053924** (13) A1

(21) PCT/ES2005/000620

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

(25) es (26) es

(30) P200502484
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) ES

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PLATE-PUNCHING AND FOLDING METHOD FOR OFFSET MACHINES
• PROCEDE DE PERFORATION ET DE PLIAGE DE PLANCHES POUR MACHINES OFFSET

(71) **DECOPRES INDUSTRIAL 2004, S.L.** [ES/ES]; C/ Esquiroz, 30 bajo, E-31007 Pamplona (ES).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LA HABA VAZQUEZ, José Manuel** [ES/ES]; Pqe. Erreniega, 34 1 Dr., E-31180 Cizur Mayor (ES). **LIZOAIN GOÑI, Fernando** [ES/ES]; c/Bartolomé de Carranza 12-5^o Izquierda, E-31008 Pamplona (ES). **VELASCO GARCIA, Koldo Josu** [ES/ES]; C/San Alberto Magno, 8-2B, E-31011 Pamplona (ES). **FERNANDEZ FERNANDEZ, José** [ES/ES]; Tvra. de las Corts 245 6 2, E-08028 Barcelona (ES). **MARTINEZ ITURMENDI, José Luis** [ES/ES]; Cmno. de Santiago, 5, E-31180 Cizur Mayor (ES).

(74) **ZUGARRONDO TEMIÑO, Jesús M^a**; c/Miguel Astrain, 18-1^oC, E-31006 Pamplona (ES).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN

KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u)

(51) **E02D 17/20** (2006.01)
E01F 9/011 (2006.01)

(11) **WO 2006/053925** (13) A1

(21) PCT/ES2005/000623

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) es (26) es

(30) P200402806
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) ES

(30) P200501665
8 Jul/juillet 2005 (08.07.2005) ES

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • BIODEGRADABLE MESH
• MAILLE BIODEGRADABLE

(71) **MIMCORD, S.A.** [ES/ES]; Passeig del Ter 1-"Can Llanas", E-08560 Manlleu (ES).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **VILAMALA I SALA, Jordi** [ES/ES]; Passeig del Ter 1-"Can Llanas", E-08560 Manlleu (ES).

(74) **FORTEA LAGUNA, Juan José**; Sant Bonaventura, 18, E-08190 Sant Cugat del Vallés (ES).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A01G 9/14** (2006.01)
A01G 13/02 (2006.01)
D03D 15/00 (2006.01)
B60R 21/04 (2006.01)
B32B 29/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053926** (13) A1

(21) PCT/ES2005/000624

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) es (26) es

(30) P200402807
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) ES

(30) P200501018
27 Apr/avr 2005 (27.04.2005) ES

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • BIODEGRADABLE TEXTILE
• TISSU BIODEGRADABLE
- (71) MIMCORD, S.A. [ES/ES]; Passeig del Ter 1-"Can Llanas", E-08560 Manlleu (ES).
- (72, 75) VILAMALA I SALA, Jordi [ES/ES]; Passeig del Ter 1-"Can Llanas", E-08560 Manlleu (ES).
- (74) FORTEA LAGUNA, Juan Jose; Sant Bonaventura, 18, E-08190 Sant Cugat del Valles (ES).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51) *H02K 29/08* (2006.01)
H02K 3/04 (2006.01)
- (11) WO 2006/053927 (13) A1
- (21) PCT/ES2005/000626
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) es (26) es
- (30) P200402752
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) ES
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ELECTRIC MOTOR
• MOTEUR ELECTRIQUE
- (71, 72) DIAZ GONZALEZ, José Luis [ES/ES]; C/Guipuzcoa 3-1^oDcha., E-48014 Bilbao (ES).
- (74) SUAREZ DIAZ, Jesus; Agente de la Propiedad Industrial, Calle Lagasca, 70-4^o Dcha., E-28001 Madrid (ES).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) *E04B 1/344* (2006.01)
- (11) WO 2006/053928 (13) A1
- (21) PCT/ES2005/000628
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) es (26) es

- (30) P200402736
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) ES
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • STRUCTURE FOR THE PRODUCTION OF PREFABRICATED BUILDINGS
• STRUCTURE DESTINEE A LA FABRICATION DE CONSTRUCTIONS PREFABRIQUEES
- (71) T.I.S. JIMENEZ-VILANDENY, SL [ES/ES]; C/Ginesta, Plo. Ind. 4D, E-25286 Olius (ES).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71, 72) JIMENEZ VILANDENY, Luis [ES/ES]; C/Ginesta, Plo Ind. 4D, E-25286 Olius (ES).
- (74) ISERN JARA, Jorge; Avda. Diagonal 463 2, E-08036 Barcelona (ES).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51) *C12N 15/55* (2006.01)
C12N 9/14 (2006.01)
C12N 1/21 (2006.01)
- (11) WO 2006/053929 (13) A1
- (21) PCT/ES2005/070027
- (22) 15 Mar/mar 2005 (15.03.2005)
- (25) es (26) es
- (30) 200400650
16 Mar/mar 2004 (16.03.2004) ES
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD OF PRODUCING THE PENICILLIN V ACYLASE ENZYME FROM STREPTOMYCES LAVENDULAE IN RECOMBINANT MICRO-ORGANISMS
• PROCEDE DESTINE A PRODUIRE L'ENZYME PENICILLINE V ACYLASE DE STREPTOMYCES LAVENDULAE DANS DES MICROORGANISMES RECOMBINANTS
- (71) ANTIBIÓTICOS, S.A.U. [ES/ES]; Avda. De Antibióticos, 56/61, Aptdo. De Correos 255, E-24009 León (ES).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ACEBAL SARABIA, Carmen [ES/ES]; Avda. De Antibióticos, 59/61, Aptdo. De Correos 255, E-24009 León (ES).
DE LA MATA RIESCO, Isabel [ES/ES]; Avda. De Antibióticos, 59/61, Aptdo. De Correos 255, E-24009 León (ES).
TORRES BACETE, Jesús [ES/ES]; Avda. De Antibióticos, 59/61, Aptdo. De Correos 255, E-24009 León (ES).
BARREDO FUENTE,

- José Luis [ES/ES]; Avda. De Antibióticos, 59/61, Aptdo. De Correos 255, E-24009 León (ES).
GARCÍA LOPEZ, José Luis [ES/ES]; Avda. De Antibióticos, 59/61, Aptdo. De Correos 255, E-24009 León (ES).
LOPEZ ORTÍZ, Juan Francisco [ES/ES]; Avda. De Antibióticos, 59/61, Aptdo. De Correos 255, E-24009 León (ES).
CASTILLÓN BORREGUERO, María Pilar [ES/ES]; Avda. De Antibióticos, 59/61, Aptdo. De Correos 255, E-24009 León (ES).
RODRÍGUEZ SÁIZ, Marta [ES/ES]; Avda. De Antibióticos, 59/61, Aptdo. De Correos 255, E-24009 León (ES).
MORENO VALLE, Miguel Ángel [ES/ES]; Avda. De Antibióticos, 59/61, Aptdo. De Correos 255, E-24009 León (ES).
ARROYO SÁNCHEZ, Miguel [ES/ES]; Avda. De Antibióticos, 59/61, Aptdo. De Correos 255, E-24009 León (ES).
TORRES GUZMAN, Raquel [ES/ES]; Avda. De Antibióticos, 59/61, Aptdo. De Correos 255, E-24009 León (ES).
CABRI, Walter [IT/ES]; Avda. De Antibióticos, 59/61, Aptdo. De Correos 255, E-24009 León (ES).

(74) ELZABURU, Alberto De; ELZABURU, S.A., Patents, Miguel Angel 21, E-28010 Madrid (ES).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (g2)

- (51) *H04M 1/725* (2006.01)
- (11) WO 2006/053930 (13) A1
- (21) PCT/ES2005/070032
- (22) 21 Mar/mar 2005 (21.03.2005)
- (25) es (26) es
- (30) P200400851
6 Apr/avr 2004 (06.04.2004) ES
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD OF USING A MOBILE TELEPHONE OR AN ELECTRONIC DIARY AS A REMOTE CONTROL
• PROCEDE PERMETTANT D'UTILISER UN TELEPHONE MOBILE OU UN AGENDA ELECTRONIQUE COMME UNE TELECOMMANDE
- (71) Colaboradores en tecnologia para la Empresa S. L. [ES/ES]; C/ FELIX PIZCUETA 9, 4, E-46002 Valencia (ES).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MILLET SANCHO, Jose Maria [ES/ES]; C/ PEREZ BAYER 11 3^a, E-46002 Valencia (ES).
- (74) UNGRÍA LÓPEZ, Javier; Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 MADRID (ES).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B61D 3/16** (2006.01)
B65D 88/52 (2006.01)

(11) **WO 2006/053931** (13) A1

(21) PCT/ES2005/070155

(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**

(25) es (26) es

(30) P200402845

11 Nov/nov 2004 (11.11.2004) ES

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • TRANSPORT CONTAINER FOR BLADES

• CONTENEUR DESTINE AU TRANSPORT DE PALES

(71) **GAMESA EOLICA, S.A. SOCIEDAD UNIPERSONAL** [ES/ES]; POLIGONO INDUSTRIAL LOS AGUSTINOS, CALLE A, POLIGONO INDUSTRIAL LOS AGUSTINOS, CALLE A, E-31013 PAMPLONA (ES).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LLORENTE GONZALEZ, Jose Ignacio** [ES/ES]; POLIGONO INDUSTRIAL LOS AGUSTINOS, CALLE A S/N, E-31013 PAMPLONA (ES). **VELEZ ORIA, Sergio** [ES/ES]; POLIGONO INDUSTRIAL LOS AGUSTINOS, CALLE A S/N, E-31013 PAMPLONA (ES).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u)

(51) **A47J 37/10** (2006.01)

(11) **WO 2006/053932** (13) A1

(21) PCT/ES2005/070157

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

(25) es (26) es

(30) P200402749

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) ES

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • IMPROVED FRYING PAN

• POELE PERFECTIONNEE

(71) **MOLDES GINERVA ALTA DIMENSION, S.A.** [ES/ES]; C/ Copérnico, 40 naves 6-7, Pol. Ind. de Piera- Piera, 08784 Piera (ES).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GINER PEÑA, Diego** [ES/ES]; C/ Copérnico, 40 naves 6-7, Pol. Ind. de Piera, 08784 Piera (ES).

(74) **ESTEBAN PEREZ-SERRANO, M^a Isabel**; c/ Explanada 8, Madrid 28040 (ES).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **H04L 12/56** (2006.01)

H04L 29/06 (2006.01)

G06F 15/173 (2006.01)

(11) **WO 2006/053933** (13) A1

(21) PCT/FI2005/000425

(22) **6 Oct/oct 2005 (06.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/958,258

6 Oct/oct 2004 (06.10.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SERVICE ROUTING

• ACHEMINEMENT DE SERVICE

(71) **NOKIA CORPORATION** [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FI-02150 Espoo (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **VOISS, Dean** [US/US]; 765 San Pablo Drive, Mountain View, California 94043 (US). **BACHMUTSKY, Alex** [IL/US]; 1610 Honfleur Drive, Sunnyvale, California 94087 (US). **HO, Chi Fai** [US/US]; 965 Astoria Drive, Sunnyvale, California 94087 (US). **TZENG, Henry Hong-Yi** [US/US]; 1598 Loch Lomond Lane, San Jose, California 95129 (US).

(74) **PAPULA OY**; P.O. Box 981, (Mechelininkatu 1 A), FI-00101 Helsinki (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B66B 11/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/053934** (13) A1

(21) PCT/FI2005/000438

(22) **11 Oct/oct 2005 (11.10.2005)**

(25) fi (26) en

(30) 20041472

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) FI

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ELEVATOR

• ASCENSEUR

(71) **KONE CORPORATION** [FI/FI]; Kartanontie 1, FI-00330 Helsinki (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **AULANKO, Esko** [FI/FI]; Käenkatu 6 C 33, FI-04230 Kerava (FI). **MUSTALAHTI, Jorma** [FI/FI]; Raivaajantie 13, FI-05620 Hyvinkää (FI).

(74) **KONE CORPORATION**; Patent Department, P.O. Box 677, FI-05801 Hyvinkää (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B66B 11/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/053935** (13) A1

(21) PCT/FI2005/000439

(22) **11 Oct/oct 2005 (11.10.2005)**

(25) fi (26) en

(30) 20041473

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) FI

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ELEVATOR ROPING ARRANGEMENT

• AGENCEMENT DE CÂBLAGE D'ASCENSEUR

(71) **KONE CORPORATION** [FI/FI]; Kartanontie 1, FI-00330 Helsinki (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **AULANKO, Esko** [FI/FI]; Käenkatu 6 C 33, FI-04230 Kerava (FI). **MUSTALAHTI, Jorma** [FI/FI]; Raivaajantie 13, FI-05620 Hyvinkää (FI).

(74) **KONE CORPORATION**; Patent Department, P.O. Box 677, FI-05801 Hyvinkää (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

- DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C08G 63/91** (2006.01)
C08F 290/14 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053936** (13) A1
- (21) PCT/FI2005/000471
- (22) **3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 20041476
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) FI
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **CROSSLINKABLE BIOPOLYMER**
• **BIOPOLYMERE RETICULABLE**
- (71) **JVS-POLYMERS OY** [FI/FI]; Innopoli B5,
Tekniikantie 12, FI-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SEPPÄLÄ, Jukka, Veli** [FI/FI];
Mäkipellontie 18 C, FI-00320 Helsinki
(FI).
- (74) **SEPPÄLÄ, Jukka, Veli**; Mäkipellontie 18
C, FI-00320 Helsinki (FI).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (b)
-
- (51) **H01L 23/467** (2006.01)
H01L 23/34 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053937** (13) A1
- (21) PCT/FI2005/000487
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) fi (26) en
- (30) 20041478
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) FI
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **COOLING OF A HEATED COMPO-
NENT**
• **PROCEDE POUR REFROIDIR UN
COMPOSANT CHAUFFE**
- (71) **ABBOY** [FI/FI]; Strömbergintie 1, FI-00380
HELSINKI (FI).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HELOSUUORI, Juhani** [FI/FI]; Laa-
javuorenkuja 3 A 10, FI-01620 VANTAA
(FI). **LAURILA, Risto** [FI/FI]; Haukkakallio
2 A 1, FI-02620 ESPOO (FI). **TALJA,
Markku** [FI/FI]; Myrynkuja 1 E, FI-04400
JÄRVENPÄÄ (FI).
- (74) **BERGGREN OY AB**; P.O. Box 16 (An-
nankatu 42 C), FI-00101 HELSINKI (FI).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- Declaration / Déclaration :
(t)
-
- (51) **H01L 31/0352** (2006.01)
H01L 27/146 (2006.01)
G01T 1/29 (2006.01)
H01L 31/111 (2006.01)
H01L 31/118 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053938** (13) A1
- (21) PCT/FI2005/000488
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 20041479
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) FI
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **MODIFIED SEMICONDUCTOR DRIFT
DETECTOR**
• **DÉTECTEUR DE DÉRIVE DE
SEMI-CONDUCTEUR MODIFIÉ**
- (71, 72) **AUROLA, Artto** [FI/FI]; Otakuja 3 B
18, FI-02150 ESPOO (FI).
- (74) **BERGGREN OY AB**; P.O. Box 16 (An-
nankatu 42 C), FI-00101 HELSINKI (FI).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) **D21C 3/22** (2006.01)
D21C 1/10 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053939** (13) A1
- (21) PCT/FI2005/000489
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 20041467
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) FI
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **IMPROVED METHODS AND DEVICES
FOR THE FABRICATION OF CELLU-
LOSE**
• **PROCEDES ET DISPOSITIFS AME-
LIORES DE FABRICATION DE CEL-
LULOSE**
- (71) **NANOLAB SYSTEMS OY** [FI/FI];
NanoScience Center, Survantie 9, FI-40500
Jyväskylä (FI).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (71, 72) **VIRTANEN, Jorma** [FI/FI]; Kiramo
4 A 10, FI-40100 Jyväskylä (FI). **KEINÄ-
NEN, Pasi**; Sääkslahdentie 8 A 8, FI-40530
Jyväskylä (FI). **TILLI, Mikko**; Paperimes-
tarintie 4 A 2, FI-40250 Jyväskylä (FI).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **F16H 57/04** (2006.01)
F03D 11/02 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053940** (13) A1
- (21) PCT/FI2005/050269
- (22) **6 Jul/juil 2005 (06.07.2005)**
- (25) fi (26) en
- (30) 20045274
15 Jul/juil 2004 (15.07.2004) FI
- (30) 20045483
15 Dec/déc 2004 (15.12.2004) FI
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **ARRANGEMENT IN A PLANETARY
GEARING**
• **DISPOSITION DANS UN ENGRENAGE
PLANÉTAIRE**
- (71) **MOVENTAS OY** [FI/FI]; P.O. Box 158,
FI-40101 Jyväskylä (FI).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) **RYYMIN, Ari** [FI/FI]; Laikuttajantie 10
H 60, FI-40340 Jyväskylä (FI). **YRJÖNEN,
Timo** [FI/FI]; Lampsinkuja 8, FI-41930
Kuohu (FI).
- (74) **KESPAT OY**; P.O. Box 601, FI-40101
Jyväskylä (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B02C 18/14** (2006.01)
B02C 18/16 (2006.01)

(11) **WO 2006/053941** (13) A1

(21) PCT/FI2005/050295

(22) **22 Aug/août 2005 (22.08.2005)**

(25) fi (26) en

(30) 20045304

24 Aug/août 2004 (24.08.2004) FI

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CRUSHING DEVICE

• DISPOSITIF DE BROYAGE

(71) **TANA OY** [FI/FI]; P.O. Box 7, FI-40801 Vaajakoski (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KINNUNEN, Kauko** [FI/FI]; Rekitie 19, FI-40520 Jyväskylä (FI). **HEINÄSENAHO, Hannu** [FI/FI]; Talvikki 16, FI-40520 Jyväskylä (FI). **URPALAINEN, Hannu** [FI/FI]; Ketokatu 10, FI-15810 Lahti (FI).

(74) **KESPAT OY**; P.O. Box 601, FI-40101 Jyväskylä (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B02C 18/14** (2006.01)
B02C 18/16 (2006.01)

(11) **WO 2006/053942** (13) A1

(21) PCT/FI2005/050296

(22) **22 Aug/août 2005 (22.08.2005)**

(25) fi (26) en

(30) 20045304

24 Aug/août 2004 (24.08.2004) FI

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CRUSHING DEVICE

• DISPOSITIF DE BROYAGE

(71) **TANA OY** [FI/FI]; P.O. Box 7, FI-40801 Vaajakoski (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KINNUNEN, Kauko** [FI/FI]; Rekitie 19, FI-40520 Jyväskylä (FI). **HEINÄSENAHO, Hannu** [FI/FI]; Talvikki 16, FI-40520 Jyväskylä (FI). **URPALAINEN, Hannu** [FI/FI]; Ketokatu 10, FI-15810 Lahti (FI).

(74) **KESPAT OY**; P.O. Box 601, FI-40101 Jyväskylä (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04Q 7/30** (2006.01)

H04Q 7/22 (2006.01)

(11) **WO 2006/053943** (13) A1

(21) PCT/FI2005/050370

(22) **21 Oct/oct 2005 (21.10.2005)**

(25) fi (26) en

(30) 20041481

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) FI

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • INTELLIGENT BASE STATION COMPRISING ALL FUNCTIONS RELEVANT TO ITS OPERATION

• STATION DE BASE INTELLIGENTE DOTÉE DE TOUTES LES FONCTIONS PERTINENTES POUR SON FONCTIONNEMENT

(71) **TELLOG AG** [CH/CH]; Untere Roostmatt 8, CH-6300 Zug (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HUMMELHOLM, Aarne** [FI/FI]; Perjalantie 5 as 34, FI-11120 Riihimäki (FI). **INNALA, Kari** [FI/FI]; Puronitiityntie 268, FI-01100 Itäsalmi (FI).

(74) **OY JALO ANT-WUORINEN AB**; Iso Roobertinkatu 4-6 A, FI-00120 HELSINKI (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B04B 13/00** (2006.01)

B01D 19/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053944** (13) A1

(21) PCT/FI2005/050406

(22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 20041480

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) FI

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DEGASSING CENTRIFUGAL APPARATUS WITH SENSOR

• APPAREILLAGE CENTRIFUGE DE DÉGAZAGE ÉQUIPÉ D'UN CAPTEUR

(71) **POM TECHNOLOGY OY AB** [FI/FI]; Eriksgatan 2, FI-00100 Helsingfors (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MEINANDER, Paul Olof** [FI/FI]; Bolagsgränden, FI-02700 Grankulla (FI). **CICHORACKI, Tom** [US/FI]; Ulfsbyvägen 25 C 33, FI-00350 Helsingfors (FI).

(74) **BORENIUS & CO OY AB**; Tallbergsgatan 2 A, FI-00180 Helsingfors (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 9/445** (2006.01)

(11) **WO 2006/053945** (13) A2

(21) PCT/FI2005/050411

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

(25) fi (26) en

(30) 20045440

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) FI

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CUSTOMIZABLE FREQUENCY CONVERTER

• CONVERTISSEUR DE FREQUENCE PERSONNALISABLE

(71) **ABBOY** [FI/FI]; Strömbergintie 1, FI-00380 Helsinki (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HINDSBERG, Anders** [FI/FI]; Pyhän Sigfridintie 35, FI-04130 Sipoo (FI).

(74) **KOLSTER OY AB**; Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, FI-00121 Helsinki (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI

- NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(u)
-
- (51) **G06Q 50/00** (2006.01)
G07F 17/32 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053946** (13) A2
- (21) PCT/FI2005/050413
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 04027250.2
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COMMUNICATION TECHNIQUES RE-
LATING TO BETTING
• TECHNIQUES DE COMMUNICATION
ASSOCIEES A DES PARIS
- (71) **OY ESPOO SYSTEMS LTD** [FI/FI]; Il-
malankuja 2 M, FI-00240 Helsinki (FI).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MIRFAKHRAEI, Kaveh** [FI/FI]; Savu-
tie 4 A, FI-02770 Espoo (FI). **MÄKINEN,
Mauri** [FI/FI]; Kastelholmantie 3 A 18,
FI-00900 Helsinki (FI).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04N 7/24** (2006.01)
H04L 12/56 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053947** (13) A1
- (21) PCT/FI2005/050415
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/991,128
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • BUFFERING PACKETS OF A MEDIA
STREAM
• MISE EN TAMPON DE PAQUETS D'UN
TRAIN DE DONNEES MULTIMEDIA
- (71) **NOKIA CORPORATION** [FI/FI];
Keilalahdentie 4, FI-02150 ESPOO (FI).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HANNUKSELA, Miska** [FI/FI];
Lakotie 15, FI-36110 Ruutana (FI).
- (74) **TAMPEREEN PATENTTITOIMISTO
OY**; Hermiankatu 12 B, FI-33720 TAM-
PERE (FI).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **D21C 1/02** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053948** (13) A1
- (21) PCT/FI2005/050416
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) fi (26) en
- (30) 20045449
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) FI
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A METHOD AND APPARATUS FOR
PROCESSING WOOD CHIPS
• PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINES
AU TRAITEMENT DE COPEAUX DE
BOIS
- (71) **METSO PAPER, INC.** [FI/FI]; Fabi-
aninkatu 9 A, FI-00130 Helsinki (FI).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LAMPINEN, Rami** [FI/FI]; Ilmarinkatu
35 A 2, FI-33500 Tampere (FI). **HERNES-
NIEMI, Lasse** [FI/FI]; Itärannantie 126,
FI-68660 Pietarsaari (FI). **TUOMINEN,
Antti** [FI/FI]; Kuhakuja 10 A A2, FI-28300
Pori (FI).
- (74) **TAMPEREEN PATENTTITOIMISTO
OY**; Hermiankatu 12 B, FI-33720 TAM-
PERE (FI).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04L 12/58** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053950** (13) A1
- (21) PCT/FI2005/050421
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 20041499
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) FI
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROCESSING OF MESSAGES TO BE
TRANSMITTED OVER COMMUNICA-
TION NETWORKS
• TRAITEMENT DE MESSAGES DES-
TINES A ETRE TRANSMIS VIA DES
RESEAUX DE COMMUNICATION
- (71) **FIRST HOP LTD** [FI/FI]; Tammasaarenlai-
turi 3, FI-00180 HELSINKI (FI).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) **IKONEN, Teemu** [FI/FI]; Komec-
tankuja 3 C 32, FI-02210 ESPOO (FI).
KOPONEN, Juha [FI/FI]; Poutamäentie 13
a 21, FI-00360 HELSINKI (FI). **KALLI-
OLA, Janne** [FI/FI]; Ymmersstanportti 9 B 3,
FI-02750 ESPOO (FI).
- (74) **FORSSÉN & SALOMAA OY**; Eerikinkatu
2, FI-00100 HELSINKI (FI).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **H04N 7/24** (2006.01)
H04L 12/56 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053949** (13) A1
- (21) PCT/FI2005/050418

- DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04B 15/00** (2006.01)
H04B 1/38 (2006.01)
H04B 1/40 (2006.01)
H04B 17/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053951** (13) A1
(21) PCT/FI2005/050423
(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 20045450
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) FI
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING RADIO ACCESS
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE CONTROLE D'ACCES RADIO
- (71) **NOKIA CORPORATION** [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FI-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HONKANEN, Mauri** [FI/FI]; Rautatiekatu 4 B 19, FI-33100 Tampere (FI).
KASSLIN, Mika [FI/FI]; Seljamäki 6 A, FI-02770 Espoo (FI).
KATAJAINEN, Pasi [FI/FI]; Pättiniemenkatu 18 C4, FI-33270 Tampere (FI).
KIUKKONEN, Niko [FI/FI]; Käärmekuusenpolku 4 F 23, FI-02880 Veikkola (FI).
- (74) **KOLSTER OY AB**; Iso Roobertinkatu 23, PO Box 148, FI-00121 Helsinki (FI).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(s)
-
- (51) **H04L 12/58** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053952** (13) A1
(21) PCT/FI2005/050424
(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 20045451
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) FI
- (51) **H04L 9/00** (2006.01)
H04L 12/58 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053954** (13) A1
(21) PCT/FI2005/050426
(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 20045451
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) FI
(30) 20055038
26 Jan/jan 2005 (26.01.2005) FI
(30) 60/651,082
9 Feb/fév 2005 (09.02.2005) US
(30) 60/650,975
9 Feb/fév 2005 (09.02.2005) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DATA SECURITY IN A MOBILE E-MAIL SERVICE
• SECURITE DE DONNEES DANS UN SERVICE DE COURRIER ELECTRONIQUE MOBILE
- (71) **SEVEN NETWORKS INTERNATIONAL OY** [FI/FI]; Paciuksenkatu 29, FI-00270 Helsinki (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BACKHOLM, Ari** [FI/FI]; Koivistontie 14 E, FI-02140 Espoo (FI).
SALORINNE, Seppo [FI/FI]; Malminkatu 39 A 20, FI-00100 Helsinki (FI).
KETONEN, Marko [FI/FI]; Toinen linja 11 B 57, FI-00530 Helsinki (FI).
VUORNOS, Lauri [FI/FI]; Vaasankatu 23 A 28, FI-00500 Helsinki (FI).
SALMI, Petri [FI/FI]; Otsonkallio 3P 104, FI-02110 Espoo (FI).
- (74) **KOLSTER OY AB**; Iso Roobertinkatu 23, P.O.Box 148, FI-00121 Helsinki (FI).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(t)
-
- (51) **H04N 7/088** (2006.01)
H04B 7/26 (2006.01)
H04N 5/445 (2006.01)
G06F 17/30 (2006.01)
H04H 1/00 (2006.01)
H04N 7/025 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053953** (13) A1
(21) PCT/FI2005/050425
(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/994,885
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ENHANCING USE OF MEDIA DEVICE
• AMELIORATION DE L'UTILISATION D'UN DISPOSITIF MULTIMEDIA
- (71) **NOKIA CORPORATION** [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FI-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MATERO, Jyrki** [FI/FI]; Kangasrinne 14, FI-90240 Oulu (FI).
- (74) **KOLSTER OY AB**; Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, FI-00121 Helsinki (FI).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(s)
-
- (51) **H04L 12/58** (2006.01)
- (11) **WO 2006/053952** (13) A1
(21) PCT/FI2005/050424
(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 20045451
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) FI
- (51) **H04L 9/00** (2006.01)
H04L 12/58 (2006.01)
- (11) **WO 2006/053954** (13) A1
(21) PCT/FI2005/050426
(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 20045451
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) FI
(30) 20055038
26 Jan/jan 2005 (26.01.2005) FI
(30) 60/651,082
9 Feb/fév 2005 (09.02.2005) US
(30) 60/650,975
9 Feb/fév 2005 (09.02.2005) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DATA SECURITY IN A MOBILE E-MAIL SERVICE
• SECURITE DE DONNEES DANS UN SERVICE DE COURRIER ELECTRONIQUE MOBILE
- (71) **SEVEN NETWORKS INTERNATIONAL OY** [FI/FI]; Paciuksenkatu 29, FI-00270 Helsinki (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BACKHOLM, Ari** [FI/FI]; Koivistontie 14 E, FI-02140 Espoo (FI).
SALORINNE, Seppo [FI/FI]; Malminkatu 39 A 20, FI-00100 Helsinki (FI).
KETONEN, Marko [FI/FI]; Toinen linja 11 B 57, FI-00530 Helsinki (FI).
VUORNOS, Lauri [FI/FI]; Vaasankatu 23 A 28, FI-00500 Helsinki (FI).
GROEBER, Marcus [DE/DE]; Konrad-Beste-Str 14 B, 38518 Gifhorn (DE).
AHONEN, Jukka [FI/FI]; Huvilinnantie 5 C 39, FI-02600 Espoo (FI).
SAARILAHTI, Antti [FI/FI]; Haarniskatie 8 B 41, FI-00910 Helsinki (FI).
SALMI, Petri [FI/FI]; Otsonkallio 3 P 104, FI-02110 Espoo (FI).
- (74) **KOLSTER OY AB**; Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, FI-00121 Helsinki (FI).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(f)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/053955 (13) A2

(21) PCT/FI2005/050429

(22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 20041490

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)

FI

(30) 11/245,248

7 Oct/oct 2005 (07.10.2005)

US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND KIT FOR DETECTING A RISK OF ESSENTIAL ARTERIAL HYPERTENSION

• PROCEDE ET KIT DE DETECTION D'UN RISQUE D'HYPERTENSION ARTERIELLE ESSENTIELLE

(71) OY JURILAB LTD [FI/FI]; Mikrokatu 1, FI-70210 KUOPIO (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SALONEN, Jukka, T. [FI/FI]; Honkasaarentie 14, FI-70100 Kuopio (FI). AALTO, Juha-Matti [FI/FI]; Jännepolku 5, FI-71800 SIILINJÄRVI (FI). FUENTES, Ricardo [FI/FI]; Täkyöpolku 7, FI-71800 SIILINJÄRVI (FI). KONTKANEN, Outi [FI/FI]; Lönnrotinkatu 14-16 D 30, FI-70100 KUOPIO (FI). PIRSKANEN, Mia [FI/FI]; Vuorikatu 34 A 22, FI-70100 Kuopio (FI). UIMARI, Pekka [—/FI]; Kalevalankatu 18 A 3, FI-70500 Kuopio (FI).

(74) OY JALO ANT-WUORINEN AB; Iso Roobertinkatu 4-6 A, FI-00120 HELSINKI (FI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (g2)

(51) H04L 1/08 (2006.01)

H04L 1/00 (2006.01)

(11) WO 2006/053956 (13) A1

(21) PCT/FR2005/002624

(22) 21 Oct/oct 2005 (21.10.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0412141

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)

FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DETECTION OF ERRORS IN DATA RELATING TO THE ACTUATION OF A VEHICLE MEMBER

• DETECTION D'ERREURS DANS LES DONNEES CONCERNANT L'ACTIONNEMENT D'UN ORGANE DE VEHICULE

(71) AIRBUS FRANCE [FR/FR]; 316, route de Bayonne, F-31060 Toulouse (FR). CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) [FR/FR]; 3, rue Michel-Ange, F-75016 Paris (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) AUBERT, Jean-Jacques [FR/FR]; 15, rue des Tournesols, F-31820 Pibrac (FR). BROT, Patrice [FR/FR]; 6, rue Ritay, F-31000 Toulouse (FR). CROUZET, Yves [FR/FR]; 6, rue Jacques Prévert, F-31520 Ramonville Saint Agne (FR). DE BONNEVAL, Agnan [FR/FR]; 34, chemin de la Fontaine Saint Sernin, F-31670 Labege (FR). YOUSSEF, Anis [TN/FR]; Appartement 164, 24, avenue du Centre, F-78180 Montigny le Bretonneux (FR).

(74) SANTARELLI; 14, avenue de la Grande Armée, B.P. 237, F-75822 Paris Cedex 17 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(u)

(51) B67B 3/20 (2006.01)

(11) WO 2006/053957 (13) A1

(21) PCT/FR2005/002693

(22) 27 Oct/oct 2005 (27.10.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0412237

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)

FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DEVICE FOR SCREWING CAPS COMPRISING A MECHANICALLY-CONTROLLED GRIPPING CLAMP

• DISPOSITIF DE VISSAGE DE BOUCHONS COMPORTANT UNE PINCE DE PREHENSION A COMMANDE MECHANIQUE

(71) SERAC GROUP [FR/FR]; Route de Mamers, F-72400 LA FERTE BERNARD (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GRAFFIN, André [FR/MY]; 7 Persiaran Batai Barat, Damansara Heights, KUALA LUMPUR 50490 (MY).

(74) LAVIALLE, Bruno et al. / etc.; c/o CABINET BOETTCHER, 22 rue du Général Foy, F-75008 PARIS (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(f)

(51) G06F 21/00 (2006.01)

(11) WO 2006/053958 (13) A1

(21) PCT/FR2005/002751

(22) 4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0412199

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)

FR

(30) 60/632,073

1 Dec/déc 2004 (01.12.2004)

US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PORTABLE PERSONAL MASS STORAGE MEDIUM AND COMPUTER SYSTEM WITH SECURE ACCESS TO A USER SPACE VIA A NETWORK

• SUPPORT PERSONNEL DE MÉMOIRE DE MASSE PORTATIF ET SYSTÈME INFORMATIQUE D'ACCÈS SÉCURISÉ A UN ESPACE UTILISATEUR VIA UN RÉSEAU

(71, 72) FAUTHOUX, David [FR/FR]; 5, avenue Occitanie, F-31520 Ramonville Saint Agne (FR).

(74) CABINET BARRE LAFORGUE & ASSOCIÉS; 95 rue des Amidonniers, F-31000 Toulouse (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) G01N 21/88 (2006.01)

(11) WO 2006/053959 (13) A1

(21) PCT/FR2005/002755

(22) 4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)

(25) fr (26) fr

- (30) 0412304
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND DEVICE FOR DETECTING ZONES DAMAGEABLE BY LASER FLOW
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTECTION DES ZONES À RISQUE D'ENDOMMAGEMENT PAR FLUX LASER
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE [FR/FR]; 31/33, rue de la Fédération, F-75752 Paris Cedex 15 (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BOUCHUT, Philippe [FR/FR]; 795 chemin de Malossane, F-38340 Voreppe (FR).
- (74) SANTARELLI, 14, avenue de la Grande-Armée, BP 237, F-75822 Paris Cedex 17 (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *G01N 15/14* (2006.01)
G01N 21/53 (2006.01)
- (11) WO 2006/053960 (13) A1
- (21) PCT/FR2005/002769
- (22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)
- (25) fr (26) fr
- (30) 0412246
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEVICE FOR EXAMINING A FLUID BY UNIFORM ILLUMINATION USING A CONFIGURED LIGHT GUIDE
• DISPOSITIF D'INSPECTION D'UN FLUIDE PAR ILLUMINATION UNIFORME AU MOYEN D'UN GUIDE DE LUMIERE CONFORME
- (71) HORIBA ABX SA [FR/FR]; Parc Euroromédecine, Rue du Caducée, F-34000 Montpellier (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NERIN, Philippe [FR/FR]; 2 li Pesquié, F-30114 Nages et Solorgues (FR). MORENO, Paul [FR/FR]; 20 rue des Bouissettes, Résidence "Les Bouissettes" -Apt 27, F-34070 Montpellier (FR). CREMIEN, Didier [FR/FR]; 49 Grand Rue Louis Bouis, F-34160 Sussargues (FR).
- (74) BEZAULT, Jean; Cabinet Netter, 36, avenue Hoche, F-75008 Paris (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/053962 (13) A2
- (21) PCT/FR2005/002794
- (22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
- (25) fr (26) fr
- (30) 04.12305
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) FR
- (30) 60/631,877
1 Dec/déc 2004 (01.12.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR ELECTROCHEMICAL REACTION AND ELECTROCHEMICAL REACTOR WITH MICROCHANNELS AND METHOD FOR MAKING SAME
• PROCÉDÉ DE RÉACTION ÉLECTROCHIMIQUE ET RÉACTEUR ÉLECTROCHIMIQUE À MICROCANAU ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) UNIVERSITE PAUL SABATIER TOULOUSE III [FR/FR]; 118, route de Narbonne, F-31062 Toulouse Cedex 4 (FR). CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CN RS) [FR/FR]; 3, rue Michel Ange, F-75016 Paris (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TZEDAKIS, Theodore [FR/FR]; 21 impasse de Varsovie, F-31300 Toulouse (FR). KANE, Cheikhou [SN/FR]; 3 Impasse Jean Pierre Blanchard, Apt. 4, F-31400 Toulouse (FR). LAUNAY, Anne [FR/—]; 21 impasse de Varsovie, F-31300 Toulouse (FR).
- (74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés; 95, rue des Amidonniers, F-31000 Toulouse (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *H04L 9/32* (2006.01)
- (11) WO 2006/053963 (13) A1
- (21) PCT/FR2005/002797
- (22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
- (25) fr (26) fr
- (30) 0412155
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR ESTABLISHING A DIGITAL CERTIFICATE
• PROCEDE D'ETABLISSEMENT D'UN CERTIFICAT NUMERIQUE
- (71) FRANCE TELECOM [FR/FR]; 6, place d'Alleray, F-75015 Paris (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HOUSSIER, Loïc [FR/FR]; 16, rue Edmond Bernard, F-94140 Alfortville (FR). FRISCH, Laurent [FR/FR]; 27, avenue d'Italie, F-75013 Paris (FR). LOCH, Julie

- [FR/FR]; 58, rue de la République, F-92800 Puteaux (FR).
- (74) **BENTZ, Jean-Paul et al. / etc.**; Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, F-92593 Levallois-Perret (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (a)
- (51) *A47J 37/06* (2006.01)
- (11) **WO 2006/053964** (13) A1
- (21) PCT/FR2005/002798
- (22) **9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)**
- (25) fr (26) fr
- (30) 0412163
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FLOATING REFLECTOR ELECTRICAL BARBECUE
• BARBECUE ELECTRIQUE A REFLECTEUR FLOTTANT
- (71) **SEB SA** [FR/FR]; Les 4M, Chemin du Petit Bois, F-69130 Ecully (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **DAUVERGNE, François** [FR/FR]; 5, avenue de Barral, F-74600 Seynod (FR).
SIMOND, Thierry [FR/FR]; Le Pionchon, F-73360 Saint Pierre de Genebroz (FR).
LEQUY, David [FR/FR]; 82, allée du Goléron, F-73000 Chambéry-Le-Vieux (FR).
- (74) **PICHAT, Thierry et al. / etc.**; Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, F-92593 Levallois Perret Cedex (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) *F16C 19/00* (2006.01)
- (11) **WO 2006/053965** (13) A1
- (21) PCT/FR2005/002800
- (22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
- (25) fr (26) fr
- (30) 0412138
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MAGNETIC COUPLING DEVICE BETWEEN TWO ELEMENTS
• DISPOSITIF DE COUPLAGE MAGNETIQUE ENTRE DEUX ELEMENTS
- (71) **AKTIEBOLAGET SKF** [SE/SE]; 41550 Göteborg (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LANDRIEVE, Franck** [FR/FR]; La Butte, F-37230 Fondettes (FR).
- (74) **AXEL CASALONGA**; Bureau D.A. Casalonga-Josse, 8, avenue Percier, F-75008 Paris (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) *G09G 3/28* (2006.01)
- (11) **WO 2006/053966** (13) A1
- (21) PCT/FR2005/002801
- (22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
- (25) fr (26) fr
- (30) 0412216
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CIRCUIT FOR DISCHARGING AN ELECTRICAL LOAD AND POWER OUTPUT STAGE COMPRISING ONE SUCH DISCHARGE CIRCUIT FOR CONTROLLING PLASMA DISPLAY CELLS
• CIRCUIT DE DECHARGE D'UNE CHARGE ELECTRIQUE, ET ETAGE DE SORTIE DE PUISSANCE COMPRENANT UN TEL CIRCUIT DE DECHARGE POUR LA COMMANDE DE CELLULES D'ECRAN PLASMA
- (71) **STMICROELECTRONICS SA** [FR/FR]; 29, boulevard Romain Rolland, F-92120 Montrouge (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **RAVATIN, François** [FR/FR]; 25, lot Les Jardins du Centre, F-38140 La Murette (FR).
TROUSSEL, Gilles [FR/FR]; 8, rue Jean Macé, F-38000 Grenoble (FR).
- (74) **LECLAIRE, Jean-Louis**; Novagraaf Technologies, Cabinet Ballot, 9, rue Claude Chappe, Metz - Technopôle, F-57070 Metz (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) *A47J 37/07* (2006.01)
- (11) **WO 2006/053968** (13) A1
- (21) PCT/FR2005/002809
- (22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
- (25) fr (26) fr
- (30) 0412162
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COMPACT CONVERTIBLE BARBECUE
• BARBECUE TRANSFORMABLE DE FAIBLE ENCOMBREMENT

(71) **SEB SA** [FR/FR]; Les 4M, Chemin du Petit Bois, F-69130 Ecully (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DAUVERGNE, François** [FR/FR]; 5, avenue de Barral, F-74600 Seynod (FR). **SIMOND, Thierry** [FR/FR]; Le Pionchon, F-73360 Saint Pierre de Genebroz (FR). **LEQUY, David** [FR/FR]; 82, allée du Goléron, F-73000 Chambéry-le-Vieux (FR).

(74) **LEMOINE, Jean-Sébastien** et al. / etc.; Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, F-92593 Levallois Perret Cedex (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A45D 34/02** (2006.01)

B65D 83/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053969** (13) A1

(21) PCT/FR2005/002811

(22) **9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0412248

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **DEVICE FOR SLOWLY DISPENSING A LIQUID, SUCH AS A PERFUME**

• **DISPOSITIF DE DISTRIBUTION LENTE D'UN LIQUIDE, NOTAMMENT UN PARFUM**

(71) **OSMOOZE** [FR/FR]; ZA Champgrand, BP 64, F-26270 LORIOL SUR DROME (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LE PESANT, Jean-Pierre** [FR/FR]; Villa Orion, Le Trou du Loup, Chemin des Morts, F-13122 VENTABREN (FR). **MILLET, Jean-Claude** [FR/FR]; Lagradele, Quartier du Cerisier, F-26800 ETOILE SUR RHONE (FR).

(74) **MARCHAND, André**; Omnipat, 24, place des Martyrs de la Résistance, F-13100 AIX EN PROVENCE (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **B29C 49/48** (2006.01)

(11) **WO 2006/053970** (13) A1

(21) PCT/FR2005/002815

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0412258

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **MOULD WITH INSERT FOR A CONTAINER BLOW MOULDING MACHINE**

• **MOULE A INSERT POUR UNE MACHINE DE SOUFFLAGE DE RECIPIENTS**

(71) **SIDEL** [FR/FR]; Avenue de la Patrouille de France, F-76930 Octeville sur Mer (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **TONGA, Jules** [FR/FR]; c/o Sidel, Avenue de la Patrouille de France, F-76930 Octeville sur Mer (FR). **DUBOS, Lionel** [FR/FR]; c/o Sidel, Avenue de la Patrouille de France, F-76930 Octeville sur Mer (FR). **LEROUX, Marc** [FR/FR]; c/o Sidel, Avenue de la Patrouille de France, F-76930 Octeville sur Mer (FR).

(74) **LOUISET, Raphaël** et al. / etc.; Cabinet Plasseraud, 65/67, rue de la Victoire, F-75440 Paris Cedex 09 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u)

(51) **G09B 1/10** (2006.01)

A63H 33/10 (2006.01)

A63F 9/12 (2006.01)

(11) **WO 2006/053971** (13) A1

(21) PCT/FR2005/002821

(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0412241

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **MODULAR DEVICE WHICH CAN BE USED FOR THE THREE-DIMENSIONAL REPRESENTATION OF DEPENDENCY LINKS THAT CONNECT ENTITIES FROM THE SAME SET**

• **DISPOSITIF MODULAIRE PERMETTANT DE REPRESENTER EN TROIS**

DIMENSIONS LES LIENS DE DEPENDANCE UNISSANT DES ENTITES D'UN MEME ENSEMBLE

(71, 72) **GUERDOUX, Philippe** [FR/FR]; Résidence Les Ducs de Chevreuse, 7, route de Choisel, F-78460 Chevreuse (FR).

(74) **DE SAINT PALAIS, Arnaud**; Cabinet Moutard, 35, rue de la Paroisse, F-78000 Versailles (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

(51) **Not classified / non classée**

(11) **WO 2006/053972** (13) A2

(21) PCT/FR2005/002822

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0412119

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **SILANIZING AGENTS COMPRISING A SACCHARIDE END GROUP AND USES THEREOF, SUCH AS FOR THE FUNCTIONALIZATION OF SOLID SUPPORTS**

• **AGENTS DE SILANISATION A GROUPEMENT SACCHARIDIQUE TERMINAL ET LEURS UTILISATIONS, NOTAMMENT POUR LA FONCTIONNALISATION DE SUPPORTS SOLIDES**

(71) **COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE** [FR/FR]; 31-33 rue de la Fédération, F-75015 PARIS (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ROBERT, Véronique** [FR/FR]; 6, avenue de la Gare, F-38420 Domene (FR). **VINET, Françoise** [FR/FR]; 22 boulevard Edouard REY, F-38000 GRENOBLE (FR).

(74) **GOULARD, Sophie** et al. / etc.; CABINET ORES, 36, rue de St Pétersbourg, F-75008 PARIS (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT

LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G09F 11/23** (2006.01)

(11) **WO 2006/053973** (13) A1

(21) PCT/FR2005/002823

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0412308

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • TAG FOR DISPLAYING FOOD PRODUCT PRICES

• ETIQUETTE POUR L'AFFICHAGE DU PRIX DE PRODUITS ALIMENTAIRES

(71) **ETIQ-ETAL (SOCIETE PAR ACTIONS AMPLIFIEE)** [FR/FR]; 71, chemin Gilbert Charmasson, F-13016 Marseille (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BARDOU, Marie-Hélène** [FR/FR]; Plateau de Signargues, F-30650 Rochefort du Gard (FR).

(74) **MAREK, Pierre**; 28, rue de la Loge, B.P. 42413, F-13215 Marseille Cedex 02 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B63H 25/46** (2006.01)

(11) **WO 2006/053974** (13) A1

(21) PCT/FR2005/002824

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0412195

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DEVICE FOR STABILISING A VESSEL
• DISPOSITIF DE STABILISATION D'UN NAVIRE

(71, 72) **CAPDEVIELLE, Philippe** [FR/FR]; M.Y. Sunny Dream, Vieux Port, F- 06400 Cannes (FR).

(74) **CORET, Sophie**; Cabinet Bonneau Murgitroyd, 55, allée Pierre Ziller, Immeuble Atlantis, F-06560 Valbonne Sophia Antipolis (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA

MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **B29C 49/56** (2006.01)

B29C 49/36 (2006.01)

B29C 49/06 (2006.01)

B29K 67/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053975** (13) A1

(21) PCT/FR2005/002827

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0412322

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DEVICE FOR MOULDING CONTAINERS FROM A THERMOPLASTIC MATERIAL

• DISPOSITIF DE MOULAGE POUR LA FABRICATION DE RECIPIENTS EN MATERIAU THERMOPLASTIQUE

(71) **SIDEL** [FR/FR]; Avenue de la Patrouille de France, F-76930 Octeville sur Mer (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LEMAISTRE, Eric** [FR/FR]; c/o Sidel, Avenue de la Patrouille de France, F-76930 Octeville sur Mer (FR).

(74) **GORREE, Jean-Michel** et al. / etc.; Cabinet Plasseraud, 65/67, rue de la Victoire, F-75440 Paris Cedex 09 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u)

(51) **B62J 1/06** (2006.01)

(11) **WO 2006/053976** (13) A1

(21) PCT/FR2005/002830

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0412154

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DEVICE FOR ADJUSTING THE HEIGHT OF A BICYCLE SADDLE AND SECURING SAME

• DISPOSITIF D'AJUSTEMENT DE HAUTEUR DE SELLE DE BICYCLETTE ET DE SECURISATION

(71, 72) **CAPRON, Michel** [FR/FR]; 14, rue Claude Debussy, F-68720 Hochstatt (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u)

(51) **B62M 3/08** (2006.01)

(11) **WO 2006/053977** (13) A1

(21) PCT/FR2005/002831

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 2,485,324

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) CA

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND DEVICE FOR MEASURING AND ADJUSTING THE ANGULAR MOVEMENT OF A FASTENING CLEAT ON A CLIPLESS PEDAL

• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA MESURE ET LE REGLAGE D'UN MOUVEMENT ANGULAIRE D'UNE CALE D'ACCROCHAGE SUR UNE PEDALE AUTOMATIQUE

(71) **LOOK CYCLE INTERNATIONAL** [FR/FR]; 27, rue du Docteur Léveillé, F-58000 Nevers (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **CHAMPOUX, Yvan** [CA/CA]; 5951 Rue Forget, Rock Forest, Quebec J1N 2K2 (CA). **DROUET, Jean-Marc** [CA/CA]; 2685 Place des Platanes, Fleurimont, Quebec J1G 4Z5 (CA). **RICHARD, Simon** [CA/CA]; 2924 Rue Loyola, Sherbrooke, Quebec J1L 1A2 (CA).

(74) **COURNARIE, Michèle**; Cabinet Loyer, 161 rue de Courcelles, F-75017 Paris (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT

LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(i)

(51) **D04H 1/54** (2006.01)

(11) **WO 2006/053978** (13) A1

(21) PCT/FR2005/002833

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0412491

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • VENTILATED REINFORCEMENT
AND METHOD FOR MAKING SAME
• PRODUIT DE RENFORCEMENT AERE
ET PROCEDE POUR SA REALISATION

(71, 72) **CHOMARAT, Gilbert** [FR/CH]; 8,
chemin des Hauts-Crêts, CH-1223 Coligny
(CH).

(74) **PONCET, Jean-François**; Cabinet Poncet,
7, chemin de Tillier, B.P. 317, F-74008 An-
necy Cedex (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **A47G 25/32** (2006.01)

(11) **WO 2006/053979** (13) A1

(21) PCT/FR2005/002834

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0412104

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • COVER FOR A CLOTHES HANGER
HOOK
• GAINE POUR CROCHET D'UN
CINTRE SUPPORT DE VETEMENT

(71, 72) **PAPADOPOULOS, Stylianos** [FR/FR];
80, rue du Rendez-vous, F-75012 Paris (FR).
ZARD, Bernard [FR/FR]; 18-20, rue du Clos
d'Orléans, F-94120 Fontenais Sous Bois (FR).

(74) **VERDIER, Louis**; Cabinet Argos Innova-
tion & Associés, 55, rue Aristide Briand,
F-92300 Levallois-Perret (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI

NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **H04N 7/173** (2006.01)

(11) **WO 2006/053980** (13) A1

(21) PCT/FR2005/002838

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0452656

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD FOR REMOTELY CON-
TROLLING A DECODER
• PROCEDE DE COMMANDE A DIS-
TANCE D'UN DECODEUR

(71) **NPTV** [FR/FR]; 18, rue du Faubourg du
Temple, F-75011 Paris (FR).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **CHOURAQUI, Jérôme** [FR/FR]; 135,
rue Louis Rouquier, F-92300 Levallois Perret
(FR).

(74) **BREESÉ DERAMBURE MAJEROW-
ICZ**; 38, avenue de l'Opéra, F-75002 Paris
(FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **B24B 47/22** (2006.01)

(11) **WO 2006/053981** (13) A1

(21) PCT/FR2005/002841

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0412316

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND MACHINE FOR SCOR-
ING THE PERIPHERY OF AN OPH-
THALMIC LENS
• PROCEDE ET MACHINE DE RAINAGE
DE LA PERIPHERIE D'UNE LENTILLE
OPHTHALMIQUE

(71) **BRIOT INTERNATIONAL** [FR/FR];
2, rue Roger Bonnet, F-27340 PONT DE
L'ARCHE (FR).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **BIZET, Bruno** [FR/FR]; 127 rue de
Fandelle, F-27460 ALIZAY (FR).

(74) **BLOT, Philippe et al.** / etc.; Cabinet
LAVOIX, 2, Place d'Estienne d'Orves,
F-75441 PARIS CEDEX 09 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **C10G 2/00** (2006.01)

B01J 8/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053982** (13) A1

(21) PCT/FR2005/002849

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0412207

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DEVICE FOR PRODUCING LIQ-
UID HYDROCARBONS BY FIS-
CHER-TROPSCH SYNTHESIS IN A
THREE-PHASE BED REACTOR

• DISPOSITIF DE PRODUCTION
D'HYDROCARBURES LIQUIDES
PAR SYNTHÈSE FISCHER-TROPSCH
DANS UN REACTEUR A LIT TRIPHA-
SIQUE

(71) **INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE**
[FR/FR]; 1 & 4 avenue de Bois Préau,
F-92852 Rueil Malmaison Cedex (FR). ENI
S.P.A. [IT/IT]; Piazzale E. Mattei, 1, I-Roma
(IT).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **BRUNARD, Nathalie** [FR/FR]; 3, rue
des Pommiers, F-69630 Chaponost (FR).
SCHWEITZLER, Jean-Marc [FR/FR];
Chemin du Cugnet, F-38200 Villette de Vi-
enne (FR).

(74) **ELMALEH, Alfred**; Institut Français du
Pétrole, 1 & 4 avenue de Bois Préau, F-92852
Rueil Malmaison Cedex (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT

LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **G02C 5/22** (2006.01)

(11) **WO 2006/053983** (13) A1

(21) PCT/FR2005/002850

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) TV2004A000137

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) IT

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SPRUNG JOINT, IN PARTICULAR FOR SPECTACLE FRAME

• CHARNIERE ELASTIQUE, NOTAMMENT POUR MONTURE DE LUNETTES

(71) **COMOTEC [FR/FR]**; Fort des Rousses, F-39220 Les Rousses (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MEDANA, Guido [IT/IT]**; Via Piva 252, I-31049 Valdobbiadene (IT).

(74) **MARCHAND, André**; Omnipat, 24, place des Martyrs de la Résistance, F-13100 Aix en Provence (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(f)

(51) **B32B 27/30** (2006.01)

(11) **WO 2006/053984** (13) A1

(21) PCT/FR2005/002855

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0412172

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ACRYLIC CAPSTOCK

• CAPSTOCK ACRYLIQUE

(71) **ARKEMA [FR/FR]**; 4-8 cours Michelet, F-92800 Puteaux (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GERARD, Pierre [FR/FR]**; 8, rue des Magnolias, F-64230 Denguin (FR). **GUERRET, Olivier [FR/FR]**; 9, rue des Roches, F-69890 La Tour De Salvagny (FR). **LE CROM, Christophe [FR/FR]**; Chemin de Vignau, F-64110 Jurancon (FR). **DELPRAT, Patrick [FR/FR]**; 16, chemin du Cam Loung, F-64230 Lescar (FR).

(74) **SENNINGER, Thierry**; Arkema, Département Propriété Industrielle, 4-8, Cours Michelet, La Défense 10, F-92091 Paris La Défense Cedex (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(u)

(51) **C07C 401/00** (2006.01)

C07C 39/15 (2006.01)

C07C 37/20 (2006.01)

(11) **WO 2006/053985** (13) A1

(21) PCT/FR2005/002856

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0412325

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • NOVEL METHOD FOR PREPARING 3-[5'-(3,4-BIS-HYDROXYMETHYL-BENZYLOXY)-2'-ETHYL-2-PROPYL-BIPHENYL-4-YL]-PENTA-3-OL

• NOUVEAU PROCÉDE DE PRÉPARATION DU 3-[5'-(3,4-BIS-HYDROXYMETHYL-BENZYLOXY)-2'-ETHYL-2-PROPYL-BIPHENYL-4-YL]-PENTA-3-OL.

(71) **GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT, S.N.C. [FR/FR]**; 635, route des Lucioles, Quartier des clausonnes, F-06560 Valbonne Sophia Antipolis (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **TERRANOVA, Eric [FR/FR]**; 102 avenue de la Bastide, F-06520 Magagnosc (FR). **DAVER, Sébastien [FR/FR]**; Route de la Badine, La Beauvoisine B, F-06600 Antibes (FR). **MARTY, Christine [FR/FR]**; 215, chemin de l'Oliveira, F-06410 Biot (FR). **PASCAL, Jean-Claude [FR/FR]**; 170, avenue de Gairaut, F-06100 Nice (FR).

(74) **ANDRAL, Christophe**; L'OREAL, D.I.P.I., 25-29 Quai Aulagnier, F-92600 Asnières (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04L 29/08** (2006.01)

H04L 12/28 (2006.01)

H04L 29/06 (2006.01)

(11) **WO 2006/053986** (13) A1

(21) PCT/FR2005/002858

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0412205

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND SYSTEM FOR DELIVERING DIGITAL CONTENT, RECEIVER TERMINAL AND DEVICE FOR PLANNING DELIVERY OF SAID CONTENT

• PROCÉDE ET SYSTÈME DE LIVRAISON D'UN CONTENU NUMÉRIQUE, TERMINAL DE RÉCEPTION ET DISPOSITIF DE PLANIFICATION DE LIVRAISON DE CE CONTENU

(71) **FRANCE TELECOM [FR/FR]**; 6, place d'Alleray, F-75015 PARIS (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BELIN, Pascal [FR/FR]**; 30, rue Danton, F-92130 ISSY LES MOULINEAUX (FR). **BOUDIN, Nicolas [FR/FR]**; 49, avenue de Bouconne, F-31530 LEVIGNAC (FR). **ANDRIAMBELOMA, Héritiana [FR/FR]**; 55, rue du Château d'Eau, F-75010 PARIS (FR).

(74) **HABASQUE, Etienne et al. / etc.**; CABINET LAVOIX, 2, place d'Estienne d'Orves, F-75441 PARIS CEDEX 09 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **F03D 3/00** (2006.01)

F03D 3/06 (2006.01)

F03D 5/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053987** (13) A1

(21) PCT/FR2005/002859

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0412262

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • VERTICAL-AXIS WIND TURBINE
• EOLIENNE A AXE VERTICAL

(71, 72) **BURLLOT, Alain** [FR/FR]; 3 Résidence du Bois, F-59133 PHALEMPIN (FR).

(74) **HENNION, Jean-Claude**; Cabinet Beau de Loménie, 27 bis rue du Vieux-Faubourg, F-59800 Lille (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **G06K 19/077** (2006.01)

(11) **WO 2006/053988** (13) A1

(21) PCT/FR2005/002861

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0412240

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD FOR MAKING OPTIMIZED ELECTRONIC LABELS FOR STACKING

• PROCEDE DE FABRICATION D'ETIQUETTES ELECTRONIQUES OPTIMISE POUR L'EMPILEMENT

(71) **ASK S.A.** [FR/FR]; 2260, Route des Crêtes, BP 337, F-06906 Sophia Cedex (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PANGAUD, Nicolas** [FR/FR]; Les Vergers des Belles Terres, 481, route de Nice, F-06560 Valbonne (FR). **SABBAH, Elias** [FR/FR]; Lot les Cigales, Chemin de Vaumarre, 56, allée des Lucioles, F-06250 Mougins (FR).

(74) **BONNEAU, Florence**; Ask, 2260, route des Crêtes, BP 337, F-06906 Sophia Cedex (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B65B 5/02** (2006.01)
B65B 59/02 (2006.01)

B31B 1/48 (2006.01)

B31B 3/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053989** (13) A1

(21) PCT/FR2005/002864

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0412375

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND MACHINE FOR ADJUSTING THE HEIGHT OF CRATES WITH SQUARE OR RECTANGULAR CROSS SECTION, FOR EXAMPLE FOR SHIPPING GOODS

• PROCEDE ET MACHINE POUR LA MISE A HAUTEUR DE CAISSES A SECTION CARREE OU RECTANGULAIRE, PAR EXEMPLE POUR L'EXPEDITION DE MARCHANDISES

(71) **B PLUS DEVELOPMENT (Société Anonyme)** [FR/FR]; La Salite - La Bastidonne, 1, Traverse de la Penne, Actiparc 1, F-13821 La Penne sur Huveaune (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DURAND, Claude** [FR/FR]; Le Clos de Flore, F-13420 Gemenos (FR). **DUFFES, Frédéric** [FR/FR]; Parc des Roses-bât A, 450, chemin de l'Espéro, F-13090 Aix en Provence (FR).

(74) **MAREK, Pierre**; 28, rue de la Loge, F-13002 Marseille cedex 02 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **G08B 25/12** (2006.01)

(11) **WO 2006/053990** (13) A1

(21) PCT/FR2005/002875

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 04 12 229

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND DEVICE FOR MANUAL TRIGGERING

• PROCEDE ET DISPOSITIF DE DECLENCHEMENT MANUEL

(71) **FINSECUR** [FR/FR]; 52 rue Paul Lescop, F-92000 Nanterre (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PICHARD, Laurent** [FR/FR]; Creussieuzemare, F-76690 Frichemesnil

(FR). **DI MARCO, Stéphane** [FR/FR]; 43, rue de Vauréal, F-95000 Cergy Pontoise (FR). **BONAZZI, Christophe** [FR/FR]; 2, Avenue de la République, F-92340 Bourg-la-Reine (FR).

(74) **FINSECUR**; 52 rue Paul Lescop, F-92000 Nanterre (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **G06F 3/023** (2006.01)

G06F 3/041 (2006.01)

(11) **WO 2006/053991** (13) A1

(21) PCT/FR2005/002878

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0452712

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) FR

(30) 0508462

9 Aug/août 2005 (09.08.2005) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING AND INPUTTING DATA

• PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMANDES ET D'ENTREE DE DONNEES

(71, 72) **GUYOT-SIONNEST, Laurent** [FR/FR]; 10 rue Simon Lefranc, F-75004 Paris (FR).

(72, 75) **MAZZONI, Simone** [IT/FR]; 68 rue Notre-Dame de Nazareth, F-75003 Paris (FR).

(74) **BREESE DERAMBURE MAJEROW-ICZ**; 38 avenue de l'Opéra, F-75002 Paris (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H03H 1/00** (2006.01)

H05K 1/02 (2006.01)

(11) **WO 2006/053992** (13) A1

(21) PCT/FR2005/002879

- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
(25) fr (26) fr
- (30) 0412273
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IMPROVING THE QUALITY OF ANALOG WIDEBAND APPLIANCES
• AMELIORATION DE LA QUALITE DES APPAREILS ANALOGIQUES A LARGE BANDE
- (71, 72) JOUNIOT, Dominique [FR/FR]; 66 grande rue Charles de Gaulle, F-94130 Nogent sur Marne (FR).
- (72, 75) BRANDIZI, Eric [FR/FR]; 6 rue Michel Bozzi, F-20000 Ajaccio (FR).
- (74) WARUSFEL, Bertrand; SELARL FELTESSE WARUSFEL PASQUIER & ASSOCIES -FWPA, Cabinet d'avocats, 15 boulevard du Palais, F-75004 Paris (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (a)
- (51) G06F 3/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/053993 (13) A2
- (21) PCT/FR2005/002880
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) fr (26) fr
- (30) 0412329
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND SYSTEM FOR LEARNING THE USE OF A SOFTWARE APPLICATION, AND METHOD FOR PRODUCING AN ASSOCIATED MULTIMEDIA TOOL
• PROCEDE ET SYSTEME D'APPRENTISSAGE DE L'UTILISATION D'UNE APPLICATION LOGICIELLE, ET PROCEDE DE PRODUCTION D'OUTIL MULTIMEDIA ASSOCIE
- (71) JRH DEVELOPPEMENT [FR/FR]; 63 rue Notre Dame des Champs, F-75006 PARIS (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71, 72) DAHAN-TEMPLIER, Jennifer [FR/FR]; 13 rue Jules Simon, F-75015 PARIS (FR).
- (74) PONTET, Bernard et al. / etc.; PONTET ALLANO & ASSOCIES SELARL, 25 rue Jean Rostand, Parc Club Orsay Université, F-91893 ORSAY CEDEX (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (i)
- (51) C12N 1/16 (2006.01)
C12C 11/00 (2006.01)
C12G 1/022 (2006.01)
C12G 3/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/053994 (13) A2
- (21) PCT/FR2005/002887
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) fr (26) fr
- (30) 0412309
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MEANS FOR IMPROVING FERMENTING CAPACITIES OF ACTIVE YEASTS AND USES THEREOF
• MOYENS POUR AMELIORER LES CAPACITES FERMENTAIRES DE LEVURES ACTIVES ET LEURS APPLICATIONS
- (71) LALLEMAND SAS [FR/FR]; 19 rue des Briquetiers, BP 59, F-31702 BLAGNAC CEDEX (FR). INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (INRA) [FR/FR]; 147 rue de L'Université, F-75341 PARIS CEDEX 07 (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SALMON, Jean-Michel [FR/FR]; 870 avenue de L'Europe, F-34170 CASTELNAU-LE-LEZ (FR). ORTIZ-JULIEN, Anne [FR/FR]; 28 avenue de la Voie Romaine, F-31150 GAGNAC SUR GARONNE (FR).
- (74) PEAUCELLE, Chantal et al. / etc.; Cabinet ARMENGAUD AINE, 3 avenue Bugeaud, F-75116 PARIS (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) B21B 27/10 (2006.01)
- (11) WO 2006/053996 (13) A1
- (21) PCT/FR2005/002891
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) fr (26) fr
- (30) JP2004/336514
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR FEEDING LUBRICANT DURING A HOT ROLLING PROCESS
• PROCEDE D'ALIMENTATION EN LUBRIFIANT LORS D'UN LAMINAGE A CHAUD
- (71) USINOR [FR/FR]; Immeuble "La Pacific", La Defense 7, 11/13, Cours Valmy, F-92800 Puteaux (FR).
- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) H01G 2/04 (2006.01)
H01G 9/008 (2006.01)
- (11) WO 2006/053995 (13) A2
- (21) PCT/FR2005/002890
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) fr (26) fr
- (30) 0412385
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) FR
- (30) 0502282
7 Mar/mar 2005 (07.03.2005) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CONNECTION SYSTEM BETWEEN CAPACITOR BATTERIES
• SYSTEME DE CONNEXION ENTRE BATTERIES DE CONDENSATEURS
- (71) SEMIKRON [FR/FR]; 130 route de Cormeilles, F-78500 SARTROUVILLE (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ALLAIN, Briag [FR/FR]; 4 ruelle Nicot, F-78100 SAINT GERMAIN EN LAYE (FR). LEBRETON, Philippe [FR/FR]; 44 rue Jean Baillet, F-95870 BEZONS (FR). SARGOS, Jean, Frédéric [FR/FR]; 4 rue du Tertre, F-92150 SURESNES (FR).
- (74) LITTOLFF, Denis; Cabinet MEYER & Partenaires, 20 place des Halles, Bureaux Europe, F-67000 STRASBOURG (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **INOUE, Tsuyoshi** [JP/JP]; c/o Nippon Steel Corporation Technical Development Bureau, 20-1 Shintomi, Futtu-shi, Chiba 2938511 (JP). **HAURET, Guy** [FR/FR]; 390 Impasse de l'Oppidum, F-13270 Fos sur Mer (FR).

(74) **PLAISANT, Sophie**; Arcelor France, Arcelor Research Intellectual Property, 5, rue Luigi Cherubini, F-93212 La Plaine Saint Denis Cedex (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *G07C 5/08* (2006.01)
G07C 7/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/053997** (13) A1

(21) PCT/FR2005/002892

(22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0412377

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ELECTRONIC SPEEDOGRAPH UNIT FOR MOTOR VEHICLE

• UNITE DE TACHYGRAPHE ELECTRONIQUE POUR VEHICULE AUTOMOBILE

(71) **ACTIA** [FR/FR]; Chemin de Pourvoirville, F-31400 TOULOUSE (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MALBERTI, Laurent** [FR/FR]; 1 chemin de Maurens, F-31270 CUGNAUX (FR). **DU TRIEU, Bernard** [FR/FR]; 1 allée des Buis, F-31320 CASTANET TOLOSAN (FR). **KUNEGEL, Jacques** [FR/FR]; La Pastelière, Chemin de la Goutte, F-31470 BONREPOS SUR AUSSONNELLE (FR).

(74) **Cabinet BARRE LAFORGUE & associés**; 95, rue des Amidonniers, F-31000 Toulouse (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT

LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *G01P 1/12* (2006.01)
G07C 5/08 (2006.01)

(11) **WO 2006/053998** (13) A1

(21) PCT/FR2005/002893

(22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0412379

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ELECTRONIC SPEEDOGRAPH UNIT FOR MOTOR VEHICLE

• UNITE DE TACHYGRAPHE ELECTRONIQUE POUR VEHICULE AUTOMOBILE

(71) **ACTIA** [FR/FR]; Chemin de Pourvoirville, F-31400 TOULOUSE (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MALBERTI, Laurent** [FR/FR]; 1 chemin de Maurens, F-31270 CUGNAUX (FR). **ROMON, Eric** [FR/FR]; 72 rue de la Fontaine des Cerdans, F-31520 Ramonville Saint Agne (FR). **KUNEGEL, Jacques** [FR/FR]; La Pastelière, Chemin de la Goutte, F-31470 BONREPOS SUR AUSSONNELLE (FR).

(74) **CABINET BARRE LAFORGUE & ASSOCIES**; 95, rue des Amidonniers, F-31000 Toulouse (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) **WO 2006/053999** (13) A2

(21) PCT/FR2005/002897

(22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0412366

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DRIED EMULSION, METHOD FOR PREPARING SAME AND USES THEREOF

• EMULSION SECHEE, SON PROCEDE DE PREPARATION ET SES UTILISATIONS

(71) **RHODIA CHIMIE** [FR/FR]; 40 rue de la Haie Coq, F-93300 AUBERVILLIERS (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HECAEN, Jean-Pierre** [FR/FR]; Appartement 94, 38, avenue Louis Bordes, F-93240 STAINS (FR).

(74) **BOITTTIAUX, Vincent et al.** / etc.; RHODIA SERVICES, Direction de la Propriété Industrielle, 40 rue de la Haie Coq, F-93306 AUBERVILLIERS CEDEX (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) **WO 2006/054000** (13) A2

(21) PCT/FR2005/002898

(22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0412362

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) FR

(30) 0412364

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MUTATED NETRIN-4, FRAGMENTS THEREOF AND THEIR USE AS MEDICINES

• NETRINE 4 MUTE, SES FRAGMENTS ET LEUR UTILISATION COMME MEDICAMENTS

(71) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE** [FR/FR]; 3, rue Michel-Ange, F-75794 Paris Cedex 16 (FR). **IVS INSTITUT DES VAISSEAUX ET DU SANG** [FR/FR]; Hôpital Lariboisière, 2, rue Arribroise Paré, F-75475 Paris cedex 10 (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PLOUET, Jean** [FR/FR]; 94, rue de l'Amiral Mouchez, F-75014 Paris (FR). **ALEMANY, Monica** [ES/FR]; 14bis, rue du Capitaine Ferber, F-75020 Paris (FR).

(74) **GROSSET-FOURNIER, Chantal, Catherine et al.** / etc.; Grosset-Fournier & Demachy Sarl, 54, rue Saint-Lazare, F-75009 Paris (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT

LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (q2)

(51) **B62D 5/083** (2006.01)
F15B 9/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/054001** (13) A1

(21) PCT/FR2005/002899

(22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0412389

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • STEERING VALVE AND MODULE
THEREFOR

• VALVE DE DIRECTION ET MODULE
POUR UNE TELLE VALVE

(71) **TRW FRANCE** **Système de châssis**
[FR/FR]; Zone Industrielle Longvic, Chemin
de la Colombière, F-21600 Longvic (FR).
TRW AUTOMOTIVE GMBH [DE/DE];
Industriestrasse 20, 73553 Alfdorf (DE).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **MARTINS, José** [FR/FR]; 1, impasse
Marx Henry, F-21700 Comblanchien (FR).
EBERHART, Eugen [DE/DE]; Brun-
nenstrasse 43, 40223 Düsseldorf (DE).
PHILIPPI, Andreas [DE/DE]; Wegner-
strasse 66, 47057 Duisburg (DE). **WEISS-
BRODT, Rainer** [DE/DE]; Lerchenstrasse 5,
45473 Mülheim/Ruhr (DE).

(74) **SANTARELLI**; 14, avenue de la Grande Ar-
mée, B.P. 237, F-75822 Paris Cedex 17 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **A45D 33/00** (2006.01)
A45D 34/00 (2006.01)
A45D 34/04 (2006.01)
A45D 29/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/054002** (13) A1

(21) PCT/FR2005/050561

(22) **8 Jul/juil 2005 (08.07.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 04 10501

5 Oct/oct 2004 (05.10.2004) FR

(30) 60/619,928

20 Oct/oct 2004 (20.10.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD FOR MAKING UP A
MEDIUM USING A MAGNETIC COM-
POSITION COMPRISING REFLECT-
ING PARTICLES WITH METALLIC
SHEEN

• PROCEDE DE MAQUILLAGE D'UN
SUPPORT AU MOYEN D'UNE COM-
POSITION MAGNETIQUE COMPOR-
TANT DES PARTICULES REFLECHIS-
SANTES A REFLET METALLIQUE

(71) **L'OREAL** [FR/FR]; 14 rue Royale, F-75008
PARIS (FR).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **THEVENET, Ludovic** [FR/FR]; 128 av-
enue du Général Leclerc, F-92340 BOURG
LA REINE (FR).

(74) **TANTY, François** et al. / etc.; NONY & AS-
SOCIES, 3 rue de Penthievre, F-75008 PARIS
(FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **C12Q 1/68** (2006.01)

(11) **WO 2006/054003** (13) A1

(21) PCT/FR2005/050775

(22) **23 Sep/sep 2005 (23.09.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0452228

1 Oct/oct 2004 (01.10.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD FOR GENERATING TRAN-
SCRIPTS

• MÉTHODE POUR GÉNÉRER DES
TRANSCRITS

(71) **BIOMERIEUX** [FR/FR]; Chemin de
l'Orme, F-69280 MARCY L'ETOILE (FR).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **MALLET, François** [FR/FR]; 84
rue Anatole France, F-69100 VILLEUR-
BANNE (FR). **ORIOU, Guy** [FR/FR]; 13 rue
Jean-Baptiste Rivory, F-42400 SAINT-CHA-
MOND (FR). **PICHON, Jean-Philippe**
[FR/FR]; 7 rue Sébastien Gryphe, F-69007
LYON (FR).

(74) **DENJEAN, Frédérique**; Biomérieux,
Chemin de l'Orme, F-69280 MARCY
L'ETOILE (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c), (q2)

Declaration / Déclaration :

(u)

(51) **G03F 7/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/054004** (13) A1

(21) PCT/FR2005/050794

(22) **29 Sep/sep 2005 (29.09.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0452250

4 Oct/oct 2004 (04.10.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DEVICE OBTAINED BY NANOPRINT-
ING COMPRISING METALLIC
PATTERNS AND METHOD FOR
NANOPRINTING OF METALLIC PAT-
TERNS

• DISPOSITIF OBTENU PAR NANOIM-
PRESSION COMPORTANT DES MOTI-
FIS METALLIQUES ET PROCEDE
DE NANOIMPRESSION DE MOTIFS
METALLIQUES

(71) **COMMISSARIAT A L'ENERGIE
ATOMIQUE** [FR/FR]; 31-33 rue de la
Fédération, F-75752 PARIS 15ème (FR).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **MARION, François** [FR/FR];
4480, route de Clémencière, F-38950
SAINT-MARTIN-DE-VINOUX (FR).
DAVOINE, Cécile [FR/FR]; 229 rue Félix
Faure, F-76620 LE HAVRE (FR).

(74) **POULIN, Gérard**; BREVATOME, 3, rue du
Docteur Lancereaux, F-75008 PARIS (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **H05K 3/34** (2006.01)

(11) **WO 2006/054005** (13) A1

(21) PCT/FR2005/050795

(22) **29 Sep/sep 2005 (29.09.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 0452249

4 Oct/oct 2004 (04.10.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • COMPONENT WITH BURIED DUC-
TILE CONDUCTIVE BUMPS AND
METHOD FOR ELECTRIC CONNEX-
TION BETWEEN SAID COMPONENT

AND A COMPONENT PROVIDED WITH HARD CONDUCTIVE TIPS

- COMPOSANT A PROTUBERANCES CONDUCTRICES DUCTILES ENTERREES ET PROCEDE DE CONNEXION ELECTRIQUE ENTRE CE COMPOSANT ET UN COMPOSANT MUNI DE POINTES CONDUCTRICES DURES

(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE [FR/FR]; 31-33 rue de la Fédération, F-75752 PARIS 15ème (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DAVOINE, Cécile [FR/FR]; 229 rue Félix Faure, F-76620 LE HAVRE (FR).
FENDLER, Manuel [FR/FR]; 64 boulevard Maréchal Foch, F-38000 GRENOBLE (FR).

(74) POULIN, Gérard; BREVATOME, 3, rue du Docteur Lancereaux, F-75008 PARIS (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H01G 5/013 (2006.01)
G01L 9/12 (2006.01)

(11) WO 2006/054006 (13) A2

(21) PCT/FR2005/050798

(22) 30 Sep/sep 2005 (30.09.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0452251
4 Oct/oct 2004 (04.10.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- VARIABLE CAPACITANCE WITH DIELECTRIC FLUID
- CAPACITE VARIABLE A FLUIDE DIELECTRIQUE

(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE [FR/FR]; 31-33 rue de la Fédération, F-75752 PARIS 15ème (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CASSET, Fabrice [FR/FR]; 2 Clos du Cèdre, F-38570 TENCIN (FR).

(74) LEHU, Jean et al. / etc.; BREVATOME, 3, rue du Docteur Lancereaux, F-75008 PARIS (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H04L 29/08 (2006.01)

(11) WO 2006/054007 (13) A1

(21) PCT/FR2005/050854

(22) 14 Oct/oct 2005 (14.10.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0452655
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- METHOD FOR SETTING UP CONNECTIONS FOR ACCESS OF ROAMING USER TERMINALS TO DATA NETWORKS

- PROCEDE D'ETABLISSEMENT DE CONNEXIONS POUR L'ACCES DE TERMINAUX D'UTILISATEURS ITINERANTS A DES RESEAUX DE DONNEES

(71) ALCATEL [FR/FR]; 54, rue La Boétie, F-75008 PARIS (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KRISHNAN, Madhu-Kumar [IN/BE]; OUDESTRAAT 98, B-2610 WILRIJK, ANTWERPEN (BE). MARTINOT, Olivier [FR/FR]; 12, avenue de Bellevue, F-91210 DRAVEIL (FR). MATHIEU, Guy [FR/FR]; 39 Route de Montlhéry, F-91400 ORSAY (FR).

(74) CHAFFRAIX, Sylvain; COMPAGNIE FINANCIERE ALCATEL, 54, rue La Boétie, F-75008 PARIS (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C01B 3/50 (2006.01)

C01B 3/56 (2006.01)

C01B 31/20 (2006.01)

F25J 3/02 (2006.01)

F25J 3/06 (2006.01)

F25J 3/08 (2006.01)

(11) WO 2006/054008 (13) A1

(21) PCT/FR2005/050907

(22) 27 Oct/oct 2005 (27.10.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0452645
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- METHOD AND INSTALLATION FOR COMBINED PRODUCTION OF HYDROGEN AND CARBON DIOXIDE

- PROCEDE ET INSTALLATION POUR LA PRODUCTION COMBINEE D'HYDROGENE ET DE DIOXYDE DE CARBONE

(71) L'AIR LIQUIDE Société Anonyme à Directoire et Conseil de Surveillance pour l'Étude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude [FR/FR]; 75 quai d'Orsay, F-75007 CEDEX PARIS (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GAUTHIER, Pierr-Robert [FR/FR]; 95 bis boulevard Jean Jaurès, F-94260 FRESNES (FR). POLSTER, Bernd [DE/FR]; 60 quai Fernand Saguet, F-94700 MAISONS-ALFORT (FR). MARTY, Pascal [FR/FR]; 2 passage du Grand Cerf, F-75002 PARIS (FR).

(74) DUCREUX, Marie; L'AIR LIQUIDE S.A., Direction de la Propriété Intellectuelle, 75 quai d'Orsay, F-75321 PARIS CEDEX 07 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) H01T 13/50 (2006.01)

H01T 13/52 (2006.01)

(11) WO 2006/054009 (13) A1

(21) PCT/FR2005/050909

(22) 27 Oct/oct 2005 (27.10.2005)

(25) fr (26) fr

(30) 0412153
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- RADIOFREQUENCY PLASMA SPARK PLUG
- BOUGIE A PLASMA RADIOFREQUENCE

(71) RENAULT S.A.S [FR/FR]; 13, 15 quai Alphonse Le Gallo, F-92100 BOULOGNE BILLANCOURT (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) JAFFREZIC, Xavier [FR/FR]; 60, rue de Villacoublay, F-78140 VÉLIZY (FR). AGNERAY, André [FR/FR]; 05, bis rue Neuve Saint Germain, F-92100 BOULOGNE (FR).

(74) DEJONGHE, Odile; RENAULT Technocentre, See 00267 TCR GRA 2 36, 01, avenue du golf, F-78288 GUYANCOURT (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI

- NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F16B 5/00** (2006.01)
B21D 22/04 (2006.01)
F16B 5/02 (2006.01)
B21D 28/26 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054010** (13) A1
(21) PCT/FR2005/050910
(22) **27 Oct/oct 2005 (27.10.2005)**
(25) fr (26) fr
(30) 0452640
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METAL SHEET, METHOD FOR FIXING SAID METAL SHEET BY FLOW DRILLING AND ASSEMBLY COMPRISING SAME
• TOLE, PROCEDE DE FIXATION DE LADITE TOLE PAR FLUOPERCAGE ET ASSEMBLAGE COMPRENANT LADITE TAULE
- (71) **RENAULT s.a.s** [FR/FR]; 13, 15 quai Alphonse Le Gallo, F-92100 BOULOGNE BILLANCOURT (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **VOLLET, Ludovic** [FR/FR]; 57, rue Exelmans, F-78000 VERSAILLES (FR).
RAYEH, Abdelghani [FR/FR]; 15, rue Saint Saens, F-93150 BLANC MESNIL (FR).
DIJOLS, Daniel [FR/FR]; 1696, allée du vieux pont de Sèvres, F-92100 BOULOGNE (FR).
- (74) **GUYON, Rodolphe**; RENAULT Technocentre, Sec 00267 TCR GRA 236, 01, avenue du golf, F-78288 Guyancourt (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **E06B 3/02** (2006.01)
F16B 5/00 (2006.01)
E06B 7/23 (2006.01)
E06B 3/663 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054011** (13) A1
(21) PCT/FR2005/050938
(22) **9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)**
(25) fr (26) fr
(30) 0452717
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LINKING ELEMENTS DESIGNED TO EQUIP PANELS, IN PARTICULAR GLASS PANELS, FOR FIXING AND PANELS EQUIPPED WITH SAME
• ELEMENTS DE LIAISON DESTINES A EQUIPER DES PLAQUES, NOTAMMENT EN VERRE, EN VUE DE LEUR FIXATION ET LES PLAQUES AINSI EQUIPEES
- (71) **SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE** [FR/FR]; 18 Avenue d'Alsace, F-92400 COURBEVOIE (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **NUGUE, Jean-Clément** [FR/FR]; 55, 53 Avenue de Gouvieux, F-60260 LAMORLAYE (FR).
JEDRZEJEWSKI, Céline [FR/FR]; 41 Rue des Hurteaux, F-60400 VARESNES (FR).
BERTIN-MOUROT, Thomas [FR/FR]; 220 Bld Raspail, F-75014 Paris. **LAFON, Jean-Christophe** [FR/FR]; 8 Avenue de la Libération, F-82400 Nogentel.
- (74) **SAINT-GOBAIN RECHERCHE**; 39 Quai Lucien Lefranc, F-93300 Aubervilliers (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C03B 37/16** (2006.01)
D01G 1/04 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054012** (13) A1
(21) PCT/FR2005/050939
(22) **9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)**
(25) fr (26) fr
(30) 0452700
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHODS FOR REPLACING CUTTING MEMBERS
• PROCEDE PERMETTANT LE CHANGEMENT DES ORGANES DE COUPE
- (71) **SAINT-GOBAIN VETROTEX FRANCE SA** [FR/FR]; 130 Avenue des Follaz, F-73000 CHAMBERY (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **FONT, Dominique** [FR/FR]; 165 Route de la Porrettaz, F-73190 SAINT BALDOPH (FR).
VEUILLEN, Gérard [FR/FR]; 30 Chemin des Près, F-73000 BARBERAZ CHAMBERY (FR).
- (74) **SAINT-GOBAIN RECHERCHE**; 39 Quai Lucien Lefranc, F-93300 Aubervilliers (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01J 29/07** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054014** (13) A1
(21) PCT/FR2005/050941
(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
(25) fr (26) fr
(30) MI2004A002220
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) IT
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FRAME/MASK ASSEMBLY FOR A CATHODE RAY TUBE
- GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) **H01J 29/87** (2006.01)
C22C 38/12 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054013** (13) A1
(21) PCT/FR2005/050940
(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
(25) fr (26) fr
(30) MI2004A002212
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) IT
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ANTI-IMPLOSION BAND FOR CATHODE RAY TUBE
• CEINTURE ANTI-IMPLOSION POUR TUBE A RAYONS CATHODIQUES
- (71) **THOMSON Licensing** [FR/FR]; 46, quai Alphonse Le Gallo, F-92100 Boulogne (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **DE MARINO, Massimo** [IT/IT]; Corso Filippo Turati, 80, I-00034 COLLEFERRO (IT).
SARRACCO, Luigi [IT/IT]; Via Fulvio Tomassucci 12 A2, ROMA (IT).
DE PASCALE, Alfredo [IT/IT]; Via S. Cecilia 3/E, I-03012 ANAGNI (IT).
- (74) **RUELLAN-LEMONNIER, Brigitte**; THOMSON, European Patent Operations, 46, quai Alphonse Le Gallo, F-92648 Boulogne cedex (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01J 29/07** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054014** (13) A1
(21) PCT/FR2005/050941
(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
(25) fr (26) fr
(30) MI2004A002220
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) IT
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FRAME/MASK ASSEMBLY FOR A CATHODE RAY TUBE

- ENSEMBLE CADRE/MASQUE POUR TUBE A RAYONS CATHODIQUES
- (71) THOMSON Licensing [FR/FR]; 46, quai Alphonse Le Gallo, F-92100 Boulogne (FR). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) TESTA, Pierluigi [IT/IT]; Via J. Locke, 7, I-00156 ROMA (IT). ARATA, Enzo [IT/IT]; Via delle Sorbe N° 4, I-00034 COLLEFERRO (IT). NECCI, Stefano [IT/IT]; Via Sabatino, 40, I-03012 ANAGNI (IT).
- (74) RUELLAN-LEMONNIER, Brigitte; THOMSON, European Patent Operations, 46, quai Alphonse Le Gallo, F-92648 Boulogne cedex (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *G07F 9/10* (2006.01)
B65G 59/04 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054016** (13) A1
- (21) PCT/FR2005/050944
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) fr (26) fr
- (30) 0452659
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PREPAYMENT DEVICE FOR DELIVERY OF FRENCH FRIES
• DISPOSITIF A PRE-PAIEMENT POUR LA DELIVRANCE DE FRITES
- (71, 72) MORIN, Annick [FR/FR]; 12 rue du Barry, F-12100 MILLAU (FR). VARE-SANO, Gérard [FR/FR]; Impasse de la Bordigue, F-34200 SETE (FR).
- (74) RHEIN, Alain; CABINET BREV & SUD, 2460, Avenue Albert Einstein, F-34000 Montpellier (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *F27D 17/00* (2006.01)
C03B 5/235 (2006.01)
F23D 14/66 (2006.01)
F28D 15/00 (2006.01)
F23L 15/04 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054015** (13) A2
- (21) PCT/FR2005/050943
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) fr (26) fr
- (30) 0452714
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • INDIRECT HEAT EXCHANGER
• ECHANGEUR DE CHALEUR INDIRECT
- (71) L'AIR LIQUIDE SOCIETE ANONYME A DIRECTOIRE ET CONSEIL DE SURVEILLANCE POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE [FR/FR]; 75 Quai d'Orsay, F-75321 PARIS CEDEX 07 (FR). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) CONSTANTIN, Gabriel [FR/FR]; 81 rue des Prés St Martin, F-91600 SAVIGNY S/ORGE (FR). TSIAVA, Rémi Pierre [FR/FR]; 71 rue André Breton, F-91250 ST GERMAIN LES CORBEIL (FR). LEROUX, Bertrand [FR/FR]; 3 passage de l'Industrie, F-92130 ISSY LES MOULINEAUX (FR).
- (74) DUCREUX, Marie; L'AIR LIQUIDE SA, Direction de la Propriété Intellectuelle, 75 Quai d'Orsay, F-75321 Paris cedex 07 (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *B05D 3/02* (2006.01)
B05D 7/14 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054017** (13) A1
- (21) PCT/FR2005/050946
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) fr (26) fr
- (30) 04-52651
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR CURING A SHEET METAL STRUCTURE
• PROCÉDÉ DE CUISSON D'UNE STRUCTURE EN TOLE
- (71) RENAULT s.a.s [FR/FR]; 13, 15 quai Alphonse Le Gallo, F-92100 BOULOGNE BILLANCOURT (FR). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) POTEL, Alain [FR/FR]; 51, rue du pain perdu, F-78580 MAULE (FR). PAGNO, Jean-Laurent [FR/FR]; 24, rue Charles Peguy, F-78760 JOUARS-PONTCHARTRAIN (FR).
- (74) DEJONGHE, Odile; RENAULT Technocentre, 01, avenue du golf, Sce 00267 TCR GRA 2 36, F-78288 GUYANCOURT (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) *F02M 35/10* (2006.01)
- (11) **WO 2006/054018** (13) A1
- (21) PCT/FR2005/050950
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) fr (26) fr
- (30) 0412186
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FIXING A PLASTIC AIR DUCT IN AN ELLIPTICAL SHAPE MADE IN THE FRONT PART OF A VEHICLE
• FIXATION TUYAU D'AIR EN PLASTIQUE DANS UNE FORME ELLIPTIQUE REALISEE DANS LA FACADE AVANT DU VEHICULE
- (71) RENAULT s.a.s [FR/FR]; 13, 15 quai Alphonse Le Gallo, F-92100 BOULOGNE BILLANCOURT (FR). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) ALONSO, Fernando [FR/FR]; 07, rue Georges Ville, F-75016 PARIS (FR). COLOMO, José Antonio [ES/FR]; C/ retamar, 3., F-47193 CISTERNIGA (FR).
- (74) ROUGEMONT, Bernard; RENAULT Technocentre, Sce 00267 TCR GRA 2 36, 01, avenue du golf, F-78288 GUYANCOURT (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)

- (51) **F16F 1/38** (2006.01)
(11) **WO 2006/054019** (13) A1
(21) PCT/FR2005/050955
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) fr (26) fr
(30) 0452669
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) FR
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • **DEVICE FOR SUPPORTING A GEAR-BOX FOR A MOTOR VEHICLE**
• **DISPOSITIF DE SUPPORT D'UNE BOITE DE VITESSES POUR VEHICULE AUTOMOBILE**
(71) **RENAULT s.a.s** [FR/FR]; 13, 15 quai Alphonse Le Gallo, F-92100 BOULOGNE BILLANCOURT (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **VIVERO, François** [FR/FR]; 13, square du dragon, F-78150 LE CHESNAY (FR).
(74) **GUYON, Rodolphe**; RENAULT Technocentre, See 00267 TCR GRA 2 36, 01, avenue du golf, F-78288 GUYANCOURT (FR).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
Published / Publiée : (c)
-
- (51) **A61M 15/00** (2006.01)
(11) **WO 2006/054021** (13) A2
(21) PCT/FR2005/050956
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) fr (26) fr
(30) 0452641
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) FR
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • **FLUID PRODUCT DISPENSING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE PRODUIT FLUIDE**
(71) **VALOIS SAS** [FR/FR]; B.P. G, Le Prieuré, F-27110 LE NEUBOURG (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **BRUNA, Pascal** [FR/FR]; 15 avenue des Canadiens, F-76300 SOTTEVILLE LES ROUEN (FR). **FOURMENT, Olivier** [FR/FR]; 46 rue de Cortambert, F-75016 PARIS (FR).
(74) **CAPRI**; 33 rue de Naples, F-75008 PARIS (FR).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
Published / Publiée : (c)
-
- (51) **E06B 3/54** (2006.01)
B60J 10/02 (2006.01)
B60J 1/02 (2006.01)
B60J 1/18 (2006.01)
(11) **WO 2006/054020** (13) A1
(21) PCT/FR2005/050955
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) fr (26) fr
(30) 0412121
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) FR
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • **VEHICLE COMPRISING A PANE BONDED TO THE BODYWORK**
• **VÉHICULE COMPRENANT UNE VITRE COLLÉE A LA CARROSSE-RIE**
(71) **RENAULT s.a.s** [FR/FR]; 13, 15 quai Alphonse Le Gallo, F-92100 BOULOGNE BILLANCOURT (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **BAROGGI, Jean-Louis** [FR/FR]; 1, allée des Hêtres, F-91940 Les Ulis (FR). **CAPDEPUY, Marc** [FR/FR]; 6, allée des Tricheries, F-31840 Seilh (FR). **DORNEZ, Régis** [FR/FR]; 2, rue Faulkner, F-78180 Montigny Le Bretonneux (FR). **MIRO, Laurent** [FR/FR]; 6, allée des Tricheries, F-31840 Seilh (FR). **VERDUN, Philippe** [FR/FR]; 6, allée des Tricheries, F-31840 Seilh (FR). **ZHANG, Charles** [FR/FR]; 35, rue Louis Bréguet, F-78280 Guyancourt (FR).
(74) **DAVIES, Owen**; RENAULT Technocentre, See 00267 TCR GRA 2 36, 01, avenue du golf, F-78288 GUYANCOURT (FR).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
Published / Publiée : (c)
-
- (51) **B23K 11/11** (2006.01)
B23K 11/31 (2006.01)
B23K 11/36 (2006.01)
(11) **WO 2006/054023** (13) A1
(21) PCT/FR2005/050958
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) fr (26) fr
(30) 0452687
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) FR
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • **METHOD AND DEVICE FOR ELECTRIC SPOT WELDING CREATING A PERMANENT CONTACT ZONE AROUND THE WELDING SPOT**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE SOUDURE ELECTRIQUE PAR POINTS AVEC CREATION D'UNE ZONE DE CONTACT PERMANENT AUTOUR DU POINT DE SOUDURE**
(71) **PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA** [FR/FR]; Route de Gisy, F-78140 VELIZY-VILLACOUBLAY (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **GERMES, Sylvain** [FR/FR]; 3 rue Mansart, F-78330 FONTENAY LE FLEURY (FR). **ABBADI, Zouhir** [FR/FR]; 83 rue Fondary, F-75015 PARIS (FR).
(74) **CALLU DANSEUX, Violaine**; PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA, Route de

- Gisy, F-78943 VELIZY VILLACOUBLAY Cedex (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- Declarations / Déclarations :
- (r)
- (u)
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/054024 (13) A2
- (21) PCT/FR2005/050959
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) fr (26) fr
- (30) 0452661
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SEMICONDUCTOR WAFER THINNING
• AMINCISSEMENT D'UNE PLAQUETTE SEMICONDUCTRICE
- (71) STMICROELECTRONICS SA [FR/FR]; 29, Boulevard Romain Rolland, F-92120 MONTROUGE (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HERNANDEZ, Caroline [FR/FR]; "La Tour", Place de l'Eglise, F-13860 PEYROLLES (FR).
- (74) DE BEAUMONT, Michel; CABINET BEAUMONT, 1, Rue Champollion, F-38000 GRENOBLE (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) D01D 5/08 (2006.01)
D01D 5/30 (2006.01)
- (11) WO 2006/054025 (13) A1
- (21) PCT/FR2005/050960
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) fr (26) fr
-
- (30) 0452658
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A COMPOSITE YARN
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION D'UN FIL COMPOSITE
- (71) SAINT-GOBAIN VETROTEX FRANCE S.A. [FR/FR]; 130 Avenue des Follaz, F-73000 CHAMBERY (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LOUBINOUX, Dominique [FR/FR]; 137 rue de Fontvieille, F-73290 LA MOTTE SERVOLEX (FR). GAS, Bruno [FR/FR]; 10 Avenue des Ducs de Savoie, F-73000 CHAMBERY (FR).
- (74) SAINT-GOBAIN RECHERCHE; 39 Quai Lucien Lefranc, F-93300 AUBERVILLIERS (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) G02B 6/35 (2006.01)
G02B 26/08 (2006.01)
G02B 27/09 (2006.01)
- (11) WO 2006/054026 (13) A1
- (21) PCT/FR2005/050962
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) fr (26) fr
- (30) 0452713
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEVICE FOR EQUALIZING OPTICAL PATHS FOLLOWED BY A PLURALITY OF OPTICAL BEAMS
• DISPOSITIF D'EGALISATION DE CHEMINS OPTIQUES SUIVIS PAR UNE PLURALITE DE FAISCEAUX OPTIQUES
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE [FR/FR]; 31-33 rue de la Fédération, F-75752 PARIS 15ème (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) VALETTE, Serge [FR/FR]; 131 cours de la libération, F-38100 GRENOBLE (FR).
- (74) LEHU, Jean; BREVATOME, 3, rue du Docteur Lancereaux, F-75008 PARIS (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) E05D 11/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054028 (13) A1
- (21) PCT/FR2005/050964
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) fr (26) fr
- (30) 0452692
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ELECTRICAL CABINET ELECTRICALLY CONNECTED TO ITS DOOR
- NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) B60K 13/04 (2006.01)
- (11) WO 2006/054027 (13) A1
- (21) PCT/FR2005/050963
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) fr (26) fr
- (30) 0452691
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ADJUSTABLE BRACKET DESIGNED TO SECURE TO AN UNDERBODY AN ELEMENT OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE EXHAUST LINE
• POTENCE REGLABLE DE SOLIDARISATION A UN SOUS-BASSEMENT DE CAISSE D'UN ELEMENT DE LIGNE D'ECHAPPEMENT DE MOTEUR A COMBUSTION INTERNE.
- (71) FAURECIA SYSTEMES D'ECHAPPEMENT, Société par actions simplifiée [FR/FR]; 2, rue Hennape, F-92000 NANTERRE (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) WEBER, Thomas [FR/FR]; 52, rue Villedieu, F-25700 VALENTIGNEY (FR).
- (74) RHEIN, Alain; CABINET BLEGER-RHEIN, 17, rue de la Forêt, F-67550 VENDENHEIM (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) E05D 11/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054028 (13) A1
- (21) PCT/FR2005/050964
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) fr (26) fr
- (30) 0452692
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ELECTRICAL CABINET ELECTRICALLY CONNECTED TO ITS DOOR

- ARMOIRE ELECTRIQUE AVEC CONNEXION ELECTRIQUE A SA PORTE
- (71) AIRBUS FRANCE S A [FR/FR]; BP M0101/1 316, route de Bayonne, F-31060 TOULOUSE CEDEX 03 (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) GUERING, Bernard [FR/FR]; 23 rue Marie Curie, F-31850 MONTRABÉ (FR).
- (74) CAMUS, Olivier; SCHMIT-CHRETIEN-SCHIHIN, 8, place du Ponceau, F-95000 CERGY (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G01L 23/08 (2006.01)
G01M 15/08 (2006.01)
F02D 35/02 (2006.01)
- (11) WO 2006/054029 (13) A1
- (21) PCT/FR2005/050965
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) fr (26) fr
- (30) 0412252
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEVICE FOR CONTROLLING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
- DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (71) RENAULT s.a.s [FR/FR]; 13, 15 quai Alphonse Le Gallo, F-92100 BOULOGNE BILLANCOURT (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) CORDESSES, Lionel [FR/FR]; 02, allée du Dauphiné, F-78140 VÉLIZY VILLACOUBLAY (FR). MARTINEZ, Didier [FR/FR]; 01, rue des Petits Fossés, F-78920 ECQUEVILLY (FR).
- (74) DEJONGHE, Odile; RENAULT TECHNOCENTRE, Sec 00267 TCR GRA 2 36, 01, rue du golf, F-78288 GUYANCOURT (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A61L 9/12 (2006.01)
- (11) WO 2006/054031 (13) A1
- (21) PCT/FR2005/050968
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) fr (26) fr
- (30) 0412213
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR IMPROVING SMELL DIFFUSION TECHNIQUES
- PROCEDE AMELIORANT LES TECHNIQUES DE DIFFUSION DES ODEURS
- (71) CONCEPTION ET VALORISATION DE BREVETS - CVB [FR/FR]; 9 Villa de Saint Mandé, F-75012 PARIS (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) JEANJEAN, Clément [FR/FR]; 11 rue de Verneuil, F-75007 PARIS (FR). SU-ISSA, David [FR/FR]; 9 Villa Saint-Mandé, F-75012 PARIS (FR).
-
- (51) G01F 23/04 (2006.01)
- (11) WO 2006/054030 (13) A1
- (21) PCT/FR2005/050967
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) fr (26) fr
- (30) 04-52684
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEVICE FOR GUIDING AN OIL DIPSTICK
- DISPOSITIF DE GUIDAGE D'UNE JAUGE A HUILE
- (71) RENAULT s.a.s [FR/FR]; 13, 15 quai Alphonse Le Gallo, F-92100 BOULOGNE BILLANCOURT (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) AMIRI, Zakaria [FR/FR]; 130, rue Legendre, F-75017 PARIS (FR). BISMUTH, Eric [FR/FR]; 22, rue Erlanger, F-75016 PARIS (FR). DAMJANOVIC LE BALEUR, Slavitsa [FR/FR]; 12, rue Duvergier, F-75019 PARIS (FR).
- (74) RELIGIEUX, Vincent; RENAULT Technocentre, Sec 00267 TCR GRA 2 36, 01, avenue du golf, F-78288 GUYANCOURT (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04L 29/06 (2006.01)
H04L 29/08 (2006.01)
H04L 12/14 (2006.01)
H04L 29/12 (2006.01)
- (11) WO 2006/054032 (13) A1
- (21) PCT/FR2005/050971
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) fr (26) fr
- (30) 0412345
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND SYSTEM FOR MEASURING USE OF AN APPLICATION
- PROCEDE ET SYSTEME DE MESURE DE L'USAGE D'UNE APPLICATION
- (71) FRANCE TELECOM [FR/FR]; 6 Place d'Alleray, F-75015 PARIS (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) FRANÇOIS, Alexandre [FR/FR]; 19 Avenue de l'Aqueduc Romain, La Pinède Romane, F-83600 FREJUS (FR).
- (74) JOLY, Jean-Jacques et al. / etc.; Cabinet Beau de Loménie, 158 Rue de l'Université, F-75340 PARIS Cedex 07 (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B60D 1/14 (2006.01)
- (11) WO 2006/054033 (13) A1
- (21) PCT/FR2005/050978
- (22) 22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)

Published / Publiée : (c)

Published / Publiée : (c)

- (25) fr (26) fr CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (30) 0452710
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HOUSING FOR FIXING A MOTOR VEHICLE TOWING MEANS
• BOITIER DE FIXATION POUR UN MOYEN DE REMORQUAGE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE
- (71) RENAULT S.A.S. [FR/FR]; 13-15, quai Alphonse Le Gallo, F-92100 BOULOGNE BILLANCOURT (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) COUSSEAU, Sylvain [FR/FR]; 2 bis, impasse de Toulouse, F-78000 VERSAILLES (FR). VIVERO, François [FR/FR]; 13, square du Dragon, F-78150 LE CHESNAY (FR).
- (74) GUYON, Rodolphe; RENAULT TECHNO-CENTRE, Service 0267 - TCR GRA 2 36, 1, avenue du Golf, F-78288 GUYANCOURT CEDEX (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) F16K 3/36 (2006.01)
F16K 3/02 (2006.01)
- (11) WO 2006/054034 (13) A1
(21) PCT/GB2004/004822
(22) 17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)
(25) en (26) en
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SEALING OF VALVES
• SCELLEMENT DE VANNES
- (71, 72) ENSTON, Robert, Peter [GB/GB]; PO Box, 27 Conway, North Wales LL32 8ZR (GB).
- (74) GEOFFREY OWEN & CO.; Coopers Building, Church Street, Liverpool, L1 3AB (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G01G 19/64 (2006.01)
G01G 19/414 (2006.01)
- (11) WO 2006/054036 (13) A1
(21) PCT/GB2004/004858
(22) 18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)
(25) en (26) en
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO THE MEASURING OF POWDER
• AMELIORATIONS RELATIVES A LA MESURE D'UNE POUDRE
- (71) CAFEBABE LIMITED [GB/GB]; East Harting Farmhouse, East Harting, Petersfield, Hampshire GU31 5LU (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) PAUL, Claire, Cecilia [GB/GB]; East Harting Farmhouse, East Harting, Petersfield, Hampshire GU31 5LU (GB). BOTTOMLEY, Paul, Anthony [GB/GB]; 1 Dewpond Walk, Lychpit, Basingstoke, Hampshire RG24 8RZ (GB). HABERMAN, Mandy, Nicola [GB/GB]; 44 Watford Road, Radlett, Hertfordshire WD7 8LR (GB).
- (74) PRICE, Nigel, John, King et al. / etc.; J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) F02M 29/06 (2006.01)
F02B 31/04 (2006.01)
F02D 9/10 (2006.01)
- (11) WO 2006/054037 (13) A1
(21) PCT/GB2005/001209
(22) 24 Mar/mar 2005 (24.03.2005)
(25) en (26) en
(30) 0425474.4
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) GB
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MIXING ELEMENT FOR CREATING A VORTEX MOTION IN AN INLET MANIFOLD OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• ELEMENT DE MELANGE POUR CREER UN MOUVEMENT DE VORTEX DANS UNE TUBULURE D'ADMISSION D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (71, 72) CONNER, David [GB/GB]; 26 Barge Avenue, Shipley BD18 2AA (GB).
- (74) FRANKS & CO et al. / etc.; 15 Jessops Riverside, Brightside Lane, Sheffield S9 2RX (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(u)
-
- (51) A47B 19/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054038 (13) A1
(21) PCT/GB2005/003399
(22) 2 Sep/sep 2005 (02.09.2005)

- (25) en (26) en
(30) 0425818.2
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) GB
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • DOCUMENT STAND
• SUPPORT DE DOCUMENTS
(71) OSPREY MUSIC LIMITED [GB/GB]; 38 The Fairway, Northwood Middlesex HA6 3DY (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) INNES, Stephen [GB/GB]; 13 Mill Mead, Wendover Buckinghamshire HP22 6BY (GB).
(74) WOOD, Jonny et al. / etc.; Hill Dickinson, 50 Fountain Street, Manchester Greater Manchester M2 2AS (GB).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
Published / Publiée : (c)
Declarations / Déclarations :
(r)
(u)
-
- (51) A63C 5/03 (2006.01)
(11) WO 2006/054039 (13) A1
(21) PCT/GB2005/003729
(22) 28 Sep/sep 2005 (28.09.2005)
(25) en (26) en
(30) 0425300.1
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) GB
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • SNOW-SURF BOARD
• PLANCHE A NEIGE
(71) SNOW SURFING WORLDWIDE LIMITED [GB/GB]; Sequel House, The Hart, Farnham Surrey GU9 7HW (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) STROVER, Grant, Iain [GB/GB]; 16 Ewelme Road, London SE23 3BH (GB).
(74) JACKSON, Derek, Charles; The Old Yard, Lower Town, Worcester, Worcestershire WR3 7RY (GB).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
(u)
-
- (51) E01D 22/00 (2006.01)
(11) WO 2006/054041 (13) A1
(21) PCT/GB2005/004116
(22) 25 Oct/oct 2005 (25.10.2005)
(25) en (26) en
(30) 0425454.6
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) GB
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
(51) C08F 10/00 (2006.01)
(11) WO 2006/054040 (13) A1
(21) PCT/GB2005/003862
(22) 7 Oct/oct 2005 (07.10.2005)
(25) en (26) en
(30) 04292700.4
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) EP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • USE OF AN ADDITIVE FOR IMPROVING THE FLOWABILITY OF FINES AND THEIR REINTRODUCTION INTO A CONTINUOUS GAS-PHASE (CO-) POLYMERISATION OF OLEFINS REACTOR
• UTILISATION D'UN ADDITIF POUR AMELIORER L'APTITUDE A L'ECOULEMENT DE PARTICULES FINES ET LEUR REINTRODUCTION DANS UN REACTEUR A (CO)POLYMERISATION CONTINUE EN PHASE GAZEUSE D'OLEFINES
(71) INNOVENE EUROPE LIMITED [GB/GB]; Compass Point, 79-87 Kingston Road, Staines, Middlesex TW18 1DT (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) LEMESLE, Willy [FR/FR]; Bat. 2, Appt. 205, 33 avenue des Esperelles, F-13500 Martigues (FR). VIGUIER, Renaud [FR/FR]; 5, rue des Bourdons, F-13117 Lavera (FR).
(74) PREECE, Michael; Innovene Europe Limited, European Patents Group, Compass Point, 79-87 Kingston Road, Staines, Middlesex TW18 1DT (GB).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
(u)
-
- (51) H02H 9/04 (2006.01)
(11) WO 2006/054042 (13) A1
(21) PCT/GB2005/004153
(22) 27 Oct/oct 2005 (27.10.2005)
(25) en (26) en
(30) 0425596.4
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) GB
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • INTEGRATED PROTECTION DEVICE
• DISPOSITIF DE PROTECTION INTEGRE
(71) BOURNS LIMITED [GB/GB]; Manton Lane, Bedford MK41 7BJ (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) BYATT, Stephen, Wilton [GB/GB]; 123 Village Road, Bromham, Bedfordshire MK43 8HU (GB). RUTGERS, Koenraad [GB/GB]; Kynance Cottage, Keysoe Row West, Keysoe MK44 2JJ (GB).
(74) MARKS & CLERK; 144 New Walk, Leicester LE1 7JA (GB).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
- (54) • METHOD OF REINFORCING A BRIDGE
• PROCEDE DE RENFORCEMENT D'UN PONT
(71) INTELLIGENT ENGINEERING (BAHAMAS) LIMITED [BS/BS]; Bahamas International Trust Building, Bank Lane, PO Box N8188, Nassau (BS).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(71) LEEMING, John, Gerard [GB/GB]; J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ (GB).
(only for / seulement pour MW)
(72, 75) KENNEDY, Stephen, John [CA/CA]; 42 Hampton Avenue, Ottawa, Ontario K17 0N2 (CA).
(74) LEEMING, John, Gerard et al. / etc.; J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ (GB).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u)

(51) **A63B 67/10** (2006.01)

(11) **WO 2006/054043** (13) A1

(21) PCT/GB2005/004174

(22) **28 Oct/oct 2005 (28.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0425460.3

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • IMPROVEMENTS IN AND RELATING
TO BALL GAMES APPARATUS

• APPAREIL DE JEU DE BALLE AME-
LIORE

(71) **CHIEF TV LIMITED** [GB/GB]; 1st Floor
- Lloyds House, 22 Lloyd Street, Manchester
M2 5WA (GB).

(only for / seulement pour US)

(72, 75) **OFFLAND, Colin, Edward** [GB/GB];
29 Clay Lane, Timperley, Cheshire WA15
7AF (GB).

(74) **APPLETON, Ben** et al. / etc.; Appleyard
Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **C10M 145/22** (2006.01)

C10M 161/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/054044** (13) A1

(21) PCT/GB2005/004282

(22) **7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0425510.5

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • LUBRICATING COMPOSITION COM-
PRISING A POLYESTER DISPERSANT

• COMPOSITION LUBRIFIANTE COM-
PRENANT UN AGENT DISPERSANT
POLYESTER

(71) **IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES
PLC** [GB/GB]; 20 Manchester Square, Lon-
don W1U 3AN (GB).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **OLDFIELD, Andrew, Simon** [GB/GB];
Rose Cottage, Path Hill, Goaring Heath,
Reading RG8 7RE (GB).

(74) **HUMPHRIES, Martyn** et al. / etc.;
Uniqema Limited, Wilton Centre, Wilton,
Redcar, Cleveland TS10 4RF (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **C10M 133/54** (2006.01)

C10M 129/90 (2006.01)

C10M 129/93 (2006.01)

C10L 1/18 (2006.01)

C10L 1/22 (2006.01)

C10M 161/00 (2006.01)

C10M 141/06 (2006.01)

C10M 141/02 (2006.01)

(11) **WO 2006/054045** (13) A1

(21) PCT/GB2005/004284

(22) **7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0425509.7

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DISPERSANT

• DISPERSANT

(71) **IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES
PLC** [GB/GB]; 20 Manchester Square, Lon-
don W1U 3AN (GB).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **OLDFIELD, Andrew, Simon** [GB/GB];
Rose Cottage, Path Hill, Goaring Heath,
Reading RG8 7RE (GB). **IRVINE, Derek,
John** [GB/GB]; 15 Mount Leven Road,
Yarm, Cleveland TS15 9RF (GB).

(74) **HUMPHRIES, Martyn** et al. / etc.;
Uniqema Limited, Wilton Centre, Wilton,
Redcar, Cleveland TS10 4RF (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **D06F 37/22** (2006.01)

D06F 37/24 (2006.01)

(11) **WO 2006/054046** (13) A1

(21) PCT/GB2005/004301

(22) **7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0425313.4

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • AUTOMATIC BALANCING DEVICE

• DISPOSITIF D'EQUILIBRAGE AUTO-
MATIQUE

(71) **DYSON TECHNOLOGY LIMITED**
[GB/GB]; TETBURY HILL, MALMES-
BURY WILTSHIRE SN16 0RP (GB).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **JONES, David, Michael** [GB/GB]; 89
WOODMANCOTE, DURSLEY Gloucester-
shire GL11 4AG (GB). **WILSON, Mathew,
Charles, Edward** [GB/GB]; 2 PINWOOD
WAY, COLERNE WILTSHIRE SN14 8QX
(GB). **HARRISON, Mathew, Damien**
[GB/GB]; Garden Flat, 10 Cromwell Road,
St Andrews, Bristol Avon BS6 5HG (GB).

(74) **SMITH, Gillian** et al. / etc.; Dyson Tech-
nology Limited, Intellectual Property Depart-
ment, Tetbury Hill, Malmesbury Wiltshire
SN16 0RP (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **H04L 29/06** (2006.01)

H04L 12/22 (2006.01)

(11) **WO 2006/054047** (13) A1

(21) PCT/GB2005/004311

(22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0425246.6

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PROVISION OF PERSONAL DATA IN A
DATA COMMUNICATIONS NETWORK

• MISE A DISPOSITION DE DONNEES
PERSONNELLES DANS UN RESEAU
DE COMMUNICATION DE DONNEES

(71) **SKINKERS LIMITED** [GB/GB]; 28-30
Kirby Street, London EC1N 8TE (GB).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **REID, Luke, Michael** [GB/NZ]; 143 St.
Leonards Drive, Dunedin (NZ). **BERLUC-
CHI, Matteo** [IT/GB]; 28-30 Kirby Street,
London EC1N 8TE (GB).

(74) **SPAARGAREN, Jerome** et al. / etc.; EIP,
Fairfax House, 15 Fulwood Place, London
WC1V 6HU (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **C08F 10/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/054048** (13) A1

(21) PCT/GB2005/004344

(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0425443.9

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SUPPORTED POLYMERISATION CATALYSTS
• CATALYSEURS DE POLYMERISATION SUPPORTES

(71) **INNOVENE EUROPE LIMITED** [GB/GB]; Compass Point, 79-87 Kingston Road, Staines, Middlesex TW18 1DT (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **JACOBSEN, Grant, Berent** [GB/BE]; Ringlaan 59, B-3080 Tervuren (BE).
JEREMIC, Dusan [CA/CA]; 240 Sandstone Drive N.W., Calgary, Alberta T3K 3S6 (CA).
MASTROIANNI, Sergio [FR/BE]; Cours Saint Michel 92, B-1040 Etterbeek (BE).
MCKAY, Ian, Douglas [CA/CA]; 96 Castleglen Road NE, Calgary, Alberta T3J 1T1 (CA).

(74) **HAWKINS, David, George**; Innovene Europe Limited, European Patents Group, Compass Point, 79-87 Kingston Road, Staines, Middlesex TW18 1DT (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(u)

(51) **B01J 19/00** (2006.01)

B01J 19/18 (2006.01)

B01J 19/20 (2006.01)

B01F 7/16 (2006.01)

(11) **WO 2006/054049** (13) A1

(21) PCT/GB2005/004351

(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0412099

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PROCESS AND APPARATUS FOR MANUFACTURING A STYRENE POLYMER IN A MECHANICALLY STIRRED REACTOR

• PROCÉDE ET APPAREIL DE FABRICATION DE POLYMERES STYRENE DANS UN REACTEUR A AGITATION MECANIQUE

(71) **INNOVENE EUROPE LIMITED** [GB/GB]; Compass Point, 79-87 Kingston Road, Staines, Middlesex TW18 1DT (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GALEWSKI, Jean-Marc** [FR/FR]; 52, rue des Normands, F-62290 Noeux-les-Mines (FR).

(74) **PREECE, Michael et al.** / etc.; Innovene Europe Limited, European Patents Group, Compass Point, 79-87 Kingston, Staines, Middlesex TW18 1DT (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(u)

(51) **G02F 1/1347** (2006.01)

(11) **WO 2006/054050** (13) A1

(21) PCT/GB2005/004363

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0425276.3

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CHOLESTERIC LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE

• DISPOSITIF D'AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES CHOLESTERIQUES

(71) **MAGINK DISPLAY TECHNOLOGIES LIMITED** [IL/IL]; Neve-Ilan Communication Center, P.O. Box 3670, Mevasseret, 90805 Zion (IL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HUGHES, Christopher, John** [GB/GB]; 47 Welford Road, Woodley, Reading, Berks RG5 4QS (GB).
COATES, David [GB/GB]; 87 Sopwith Crescent, Merley, Wimbourne, Dorset BH21 3SW (GB).
ALKINS, Anthony, Orlando [GB/GB]; 24 Vicarage Close, Littlemore, Oxford OX4 4PL (GB).

(74) **MERRYWEATHER, Colin, Henry et al.** / etc.; J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **E01B 11/54** (2006.01)

(11) **WO 2006/054051** (13) A2

(21) PCT/GB2005/004364

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0425317.5

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) GB

(30) 0426359.6

1 Dec/déc 2004 (01.12.2004) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • END POST
• PROFIL ISOLANT

(71) **RAIL INNOVATIONS LIMITED** [GB/GB]; Tobys Hill, Draycott in the Clay, Ashbourne, Derbyshire DE6 5BT (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **RUDMAN, Kenneth, Arthur** [GB/GB]; Tobys Hill, Draycott in the Clay, Ashbourne, Derbyshire DE6 5BT (GB).

(74) **LOCK, Howard et al.** / etc.; Swindell & Pearson, 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **E21B 43/117** (2006.01)
(11) **WO 2006/054052** (13) A1
(21) PCT/GB2005/004374
(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 0425216.9
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) GB
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO OIL WELL PERFORATORS
• PERFORATEURS DE PUITES DE PETROLE AMELIORES
(71) **QINETIQ LIMITED** [GB/GB]; Registered Office, 85 Buckingham Gate, London SW1E 6PD (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **WHELLER, Stephen** [GB/GB]; QinetiQ Limited, Fort Halstead, Sevenoaks, Kent TN14 7BP (GB). **HOAR, Michael, Roger** [GB/GB]; QinetiQ Limited, Fort Halstead, Sevenoaks, Kent TN14 7BP (GB).

(74) **TOCHER, Alastair, J.**; QinetiQ Limited, Intellectual Property, Cody Technology Park, Ively Road, Farnborough, Hampshire GU14 0LX (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u)

(51) **B01D 46/24** (2006.01)
(11) **WO 2006/054053** (13) A2
(21) PCT/GB2005/004376
(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 0425455.3
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) GB
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • FASTENING ARRANGEMENT FOR FILTER ASSEMBLY AND FILTER ASSEMBLY INCORPORATING SUCH ARRANGEMENT
• AGENCEMENT DE FIXATION POUR ENSEMBLE FILTRANT ET ENSEMBLE FILTRANT INCORPORANT UN TEL AGENCEMENT
(71) **AAF LIMITED** [GB/GB]; Bassington Lane, Cramlington, Northumberland NE23 8AF (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LANGLANDS, Derek** [GB/GB]; 12 Romford Close, Barns Park, Cramlington, Northumberland NE23 7XF (GB).

(74) **VINSOME, Rex, Martin**; Urquhart-Dykes & Lord LLP, St Nicholas Chambers, Amen Corner, Newcastle-upon-Tyne, NE1 1PE (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **F16L 55/48** (2006.01)

(11) **WO 2006/054054** (13) A1
(21) PCT/GB2005/004377
(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/993,853
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SYSTEMS AND METHODS FOR DETERMINING THE LOCATION OF A PIG IN A PIPELINE
• SYSTEME ET PROCEDE POUR DETERMINER LA POSITION D'UN RACLEUR DANS UN PIPELINE

(71) **HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.** [US/US]; P.O. Box 1431, Duncan, OK 73533 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71) **WAIN, Christopher, Paul** [GB/GB]; A A Thornton & Co, 235 High Holborn, London WC1V 7LE (GB).
(only for / seulement pour MW)

(72, 75) **ABNEY, Laurence, J.** [US/US]; 22434 Rustic Meadow Court, Katy, TX 77494 (US).

(74) **WAIN, Christopher, Paul** et al. / etc.; A A Thornton & Co, 235 High Holborn, London WC1V 7LE (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C09K 8/02** (2006.01)
C09K 8/52 (2006.01)

(11) **WO 2006/054055** (13) A1
(21) PCT/GB2005/004379

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/991,248
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • IN-SITU FILTER CAKE DEGRADATION COMPOSITIONS AND METHODS OF USE IN SUBTERRANEAN FORMATIONS
• COMPOSITIONS DE DEGRADATION DE GATEAU DE FILTRATION IN SITU ET PROCEDES D'UTILISATION DANS DES FORMATIONS SOUTERRAINES

(71) **HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.** [US/US]; P.O. Box 1431, Duncan, OK 73533 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71) **WAIN, Christopher, Paul** [GB/GB]; A A Thornton & Co, 235 High Holborn, London WC1V 7LE (GB).
(only for / seulement pour MW)

(72, 75) **MUNOZ, Trinidad, Jr.** [US/US]; 701 Drexal Place, Duncan, OK 73533 (US).

(74) **WAIN, Christopher, Paul** et al. / etc.; A A Thornton & Co, 235 High Holborn, London WC1V 7LE (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **G03B 21/56** (2006.01)
(11) **WO 2006/054056** (13) A1
(21) PCT/GB2005/004381
(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 0425215.1
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) GB
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • LIGHT SELECTOR FOR FLAT PROJECTION DISPLAYS
• SELECTEUR DE LUMIERE POUR AFFICHAGES DE PROJECTION PLATS
(71) **CAMBRIDGE FLAT PROJECTION DISPLAYS LTD** [GB/GB]; Manor House, 46 Chequer Street, Fenstanton, Cambridgeshire PE28 9JQ (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **TRAVIS, Adrian, Robert, Leigh** [GB/GB]; Wrangaton House, Wrangaton, South Devon TQ10 9HH (GB).

- (74) **GIBBS, Christopher, Stephen**; Haseltine Lake, Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) **WO 2006/054057** (13) A2
- (21) PCT/GB2005/004388
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0425248.2
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) GB
- (30) 0515704.5
29 Jul/juillet 2005 (29.07.2005) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • NEW USE FOR CANNABINOID
• NOUVELLE UTILISATION DES CANNABINOÏDES
- (71) **GW PHARMA LIMITED** [GB/GB]; Porton Down Science Park, Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **GUY, Geoffrey** [GB/GB]; GW Pharma Limited, Porton Down Science Park, Salisbury Wiltshire SP4 0JQ (GB). **PERTWEE, Roger** [GB/GB]; GW Pharma Limited, Porton Down Science Park, Salisbury, Wiltshire, SP4 0JQ (GB).
- (74) **WHITE, Nina, Louise et al.** / etc.; Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declaration / Déclaration :
(u)
-
- (51) **C09K 8/02** (2006.01)
C09K 8/52 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054058** (13) A1
- (21) PCT/GB2005/004389
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/991,228
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHODS OF DEGRADING FILTER CAKES IN SUBTERRANEAN FORMATIONS
• PROCEDES DE DEGRADATION DE GATEAUX DE FILTRATION DANS DES FORMATIONS SOUTERRAINES
- (71) **HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.** [US/US]; P.O. Box 1431, Duncan, OK 73533 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71) **WAIN, Christopher, Paul** [GB/GB]; A A Thornton & Co, 235 High Holborn, London WC1V 7LE (GB).
(only for / seulement pour MW)
- (72, 75) **MUNOZ, Trinidad, Jr.** [US/US]; 701 Drexal Place, Duncan, OK 73533 (US).
- (74) **WAIN, Christopher, Paul et al.** / etc.; A A Thornton & Co, 235 High Holborn, London WC1V 7LE (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **C07K 16/24** (2006.01)
A61K 47/48 (2006.01)
C12N 15/13 (2006.01)
C07K 14/54 (2006.01)
C12N 15/63 (2006.01)
C12N 5/16 (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
A61P 43/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054059** (13) A1
- (21) PCT/GB2005/004392
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0425569.1
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • NEUTRALISING ANTIBODY MOLECULES HAVING SPECIFICITY FOR HUMAN IL-17
• NEUTRALISATION DE MOLECULES D'ANTICORPS PRESENTANT UNE SPECIFICITE POUR L'IL-17 HUMAINE
- (71) **UCB CELLTECH** [GB/GB]; 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE (GB).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **ADAMS, Ralph** [GB/GB]; UCB Celltech, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE (GB). **POPPELWELL, Andrew, George** [GB/GB]; UCB Celltech, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE (GB). **RAPECKI, Stephen, Edward** [GB/GB]; UCB Celltech, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE (GB). **TICKLE, Simon, Peter** [GB/GB]; UCB Celltech, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE (GB).
- (74) **THOMPSON, John**; UCB Celltech, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B65D 33/01** (2006.01)
B65D 65/40 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054060** (13) A1
- (21) PCT/GB2005/004393
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 04257147.1
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PACKAGING WITH A VENT REGION
• CONDITIONNEMENT A REGION D'AERATION
- (71) **AMCOR FLEXIBLES EUROPE A/S** [DK/DK]; 10 Hattingevej, DK-8700 Horsens (DK).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **JONES, Beth** [GB/GB]; 27 Courtlands, Bradley Stoke, Bristol BS32 9BA (GB). **BURKE, Andrew** [GB/GB]; 218 Bloomfield Road, Brislington, Bristol BS4 3QU (GB).
- (74) **HOGG, Jeffery, Keith et al.** / etc.; Withers & Rogers LLP, Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT

- LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B65B 61/18** (2006.01)
B31B 1/84 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054061** (13) A1
- (21) PCT/GB2005/004395
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,317
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • APPARATUS AND METHOD
• APPAREIL ET PROCEDE
- (71) **ELOPACK SYSTEMS AG** [CH/CH]; Postfach, Cherstrasse 4, CH-8152 Glatthbrugg (CH).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71) **BURROWS, Anthony, Gregory** [GB/GB]; Business Centre West, Avenue One, Business Park, Letchworth Garden City, Hertfordshire SG6 2HB (GB).
(only for / seulement pour MN)
- (72, 75) **CLACK, William, Lee** [US/US]; 1308 Basswood Circle, East Lansing MI 48823 (US). **CLAYTON, Michael, Dale** [US/US]; 2281 Cole Road, Lake Orion, MI 48367 (US). **LUKASIEWICZ, Anthony, John** [US/US]; 886 County Farm Road, Howell, MI 48843 (US). **TOTH, Steven, William** [US/US]; 15521 Seymore Road, Linden, MI 48451 (US).
- (74) **BURROWS, Anthony, Gregory**; Business Centre, Avenue One, Business Park, Letchworth Garden City, Hertfordshire SG6 2HB (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **A61F 2/46** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054062** (13) A1
- (21) PCT/GB2005/004396
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0425545.1
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SURGICAL INSTRUMENT
• INSTRUMENT CHIRURGICAL
- (71) **DEPUY INTERNATIONAL LIMITED** [GB/GB]; St Anthony's Road, Beeston, Leeds LS11 8DT (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MEDLEY, Vicky** [GB/GB]; 807 Whittingham Lane, Goosnargh, Preston, PR3 2AY (GB). **KOWALSKI, Rick** [GB/GB]; 1 Minster Park, Cottam, Preston, PR4 0BY (GB). **CHANDLER, Matt** [GB/GB]; 6 Shaftesbury Avenue, Penwortham, Preston PR1 0AY (GB). **COBB, Andrew** [GB/GB]; The Ashtead Hospital, The Warren, Ashtead, Surrey KT21 2SB (GB).
- (74) **BELCHER, Simon, James**; Urquhart-Dykes & Lord LLP, Tower North Central, Merrion Way, Leeds LS2 8PA (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **C07K 16/00** (2006.01)
C12N 1/00 (2006.01)
B01D 15/00 (2006.01)
C12P 21/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054063** (13) A1
- (21) PCT/GB2005/004397
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0425534.5
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROCESS FOR OBTAINING ANTIBODIES
• PROCEDE D'OBTENTION D'ANTICORPS
- (71) **UCB CELLTECH** [GB/GB]; 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SEHDEV, Mukesh** [GB/GB]; UCB Celltech, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE (GB). **SITALI, Mariangela** [IT/GB]; UCB Celltech, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE (GB).
- (74) **THOMPSON, John**; UCB Celltech, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B65B 55/02** (2006.01)
B67C 3/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054065** (13) A1
- (21) PCT/GB2005/004402
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,318
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (30) 60/706,933
10 Aug/août 2005 (10.08.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • APPARATUS AND METHOD
• APPAREILLAGE ET PROCEDE
- (71) **ELOPAK SYSTEMS AG** [CH/CH]; Cherstrasse 4, Postfach, CH-8152 Glatthbrugg (CH).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71) **BURROWS, Anthony, Gregory** [GB/GB]; Business Centre West, Avenue One, Business
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B64D 11/00** (2006.01)
B64D 11/06 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054064** (13) A1
- (21) PCT/GB2005/004400
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0425323.3
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AIRCRAFT SEAT
• SIEGE D'AERONEF
- (71) **BRITAX AIRCRAFT INTERIORS UK LIMITED** [GB/GB]; Paig House, Lakeside Close, Llantarnam Park, Cwmbran NP44 3HB (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BETTELL, Ray** [GB/GB]; PAIG House, Lakeside Close, Llantarnam Park Industrial Estate, Cwmbran NP44 3HB (GB).
- (74) **BROOKS, Nigel**; Hill Hampton, East Meon, Petersfield, Hampshire GU32 1QN (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B65B 55/02** (2006.01)
B67C 3/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054065** (13) A1
- (21) PCT/GB2005/004402
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,318
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (30) 60/706,933
10 Aug/août 2005 (10.08.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • APPARATUS AND METHOD
• APPAREILLAGE ET PROCEDE
- (71) **ELOPAK SYSTEMS AG** [CH/CH]; Cherstrasse 4, Postfach, CH-8152 Glatthbrugg (CH).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71) **BURROWS, Anthony, Gregory** [GB/GB]; Business Centre West, Avenue One, Business

- Park, Letchwortg Garden City, Hertfordshire SG6 2HB (GB).
(only for / seulement pour MN)
- (72, 75) **DUCSAY, John, Paul** [US/US]; 7044 Cleon Drive, Swartz Creek, MI 48473 (US). **LUKASIEWICZ, Anthony, John** [US/US]; 886 County Farm, Howell, MI 48843 (US).
- (74) **BURROWS, Anthony, Gregory**; Business Centre West, Avenue One, Business Park, Letchworth Garden City, Hertfordshire SG6 2HB (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G01R 31/36** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054066** (13) A1
- (21) PCT/GB2005/004403
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0425232.6
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DETERMINING THE STATE OF HEALTH OF A BATTERY
• PROCEDE PERMETTANT DE DETERMINER L'ETAT D'UNE BATTERIE
- (71) **TRW LIMITED** [GB/GB]; Stratford Road, Solihull, West Midlands B90 4AX (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **TUCKER, Mark, Richard** [GB/GB]; 61 Bitteswell Road, Lutterworth, Leicestershire LE17 4EP (GB). **WAKEMAN, Anthony, Claude** [GB/GB]; 10 Romsley Hill Grange, Farley Lane, Halesowen, West Midlands B62 0LN (GB).
- (74) **BARKER BRETTELL**; 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G01N 33/569** (2006.01)
G01N 33/50 (2006.01)
G01N 33/58 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054068** (13) A2
- (21) PCT/GB2005/004405
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0425324.1
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ASSAY METHOD
• TECHNIQUE D'ESSAI
- (71) **UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF EDINBURGH** [GB/GB]; Old College, South Bridge, Edinburgh EH8 9YL (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **GREGORY, Christopher, D.** [GB/GB]; MRC Centre for Inflammation Research, University of Edinburgh, Queen's Medical Research Institute, 47 Little France Crescent, Edinburgh EH16 4TJ (GB). **DEVITT, Andrew** [GB/GB]; School of Life and Health Sciences, Aston University, Aston Triangle, Birmingham B4 7ET (GB). **TENNANT, Ian** [GB/GB]; MRC Centre for Inflammation Research, University of Edinburgh, Queen's Medical Research Institute, 47 Little France Crescent, Edinburgh EH16 4TJ (GB).
- (74) **MURGITROYD & COMPANY**; Scotland House, 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B62D 7/14** (2006.01)
B62D 7/15 (2006.01)
B62D 13/06 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054069** (13) A1
- (21) PCT/GB2005/004406
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0425333.2
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SELF-STEERING AXLE
• ESSIEU AUTOVIREUR
- (71) **GLIDE-RITE PRODUCTS LIMITED** [GB/GB]; Mill Lane, Passfield, Liphook, Hampshire GU30 7RP (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SHEK, Chi-Hang, Ryan** [GB/GB]; 3 Coronation Avenue, Bournemouth, Dorset BN9 1TN (GB). **GLAZIER, Mark** [GB/GB]; Old Forge Farm Cottage, Conford, Liphook, Hampshire GU30 7QW (GB).
- (74) **BERESFORD & CO**; 16 High Holborn, London WC1V 6BX (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *H04B 5/00* (2006.01)
G06K 7/00 (2006.01)
G06K 7/08 (2006.01)

(11) **WO 2006/054070** (13) A1

(21) PCT/GB2005/004407

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0425423.1
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • WIRELESS COMMUNICATORS
• DISPOSITIFS DE COMMUNICATION HERTZIENS

(71) **INNOVISION RESEARCH & TECHNOLOGY PLC** [GB/GB]; Ash Court, 23 Rose Street, Wokingham, Berkshire RG40 1XS (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KEEN, Ian** [GB/GB]; Innovision Research & Technology PLC, Ash Court, 23 Rose Street, Wokingham, Berkshire RG40 1XS (GB). **SYMONS, Peter** [GB/GB]; Innovision Research & Technology PLC, Ash Court, 23 Rose Street, Wokingham, Berkshire RG40 1XS (GB). **HUOMO, Heikki** [FI/FI]; Riekkotie 3, FIN-90650 Oulu (FI).

(74) **BERESFORD, Keith, Dennis, Lewis et al.** / etc.; Beresford & Co., 16 High Holborn, London WC1V 6BX (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *A61B 17/04* (2006.01)
A61B 17/064 (2006.01)

(11) **WO 2006/054071** (13) A1

(21) PCT/GB2005/004409

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0425296.1
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • TISSUE ANCHOR
• ANCRAGE DE TISSU

(71) **GRAMPIAN HEALTH BOARD** [GB/GB]; Forresterhill House, Forresterhill, Aberdeen AB25 2ZB (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **JOHNSTONE, Alan, John** [GB/GB]; The Elms, 7 North Deeside Road, Bieldside, Aberdeen AB15 9AD (GB).

(74) **MURGITROYD & COMPANY**; Scotland House, 165-169 Scotland House, Glasgow G5 8PL (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *B42D 15/10* (2006.01)

(11) **WO 2006/054072** (13) A1

(21) PCT/GB2005/004413

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0425346.4
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) GB

(30) 0510170.4
18 May/mai 2005 (18.05.2005) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MOULDED INSERT PAGE
• PAGE ENCARTEE MOULEE

(71) **BRITE IP LIMITED** [GB/GB]; Unit 5, Church Green, Atherstone-on-Stour, Stratford-Upon-Avon, Warwickshire CV37 8NE (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BAGNALL, Paul** [GB/GB]; Unit 5, Church Green, Atherstone-on-Stour, Stratford-Upon-Avon, Warwickshire CV37 8NE (GB).

(74) **GRAY, James et al.** / etc.; Withers & Rogers LLP, Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *B60F 3/00* (2006.01)

(11) **WO 2006/054073** (13) A2

(21) PCT/GB2005/004414

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0425376.1
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • WATER-JET-PROPELLED AMPHIBIOUS VEHICLE WITH A PIVOTABLE STEERING DEVICE
• VEHICULE AMPHIBIE A PROPULSION PAR JET D'EAU AVEC DISPOSITIF DE DIRECTION PIVOTANT

(71, 72) **EYLES, Rodney** [GB/GB]; Burgessess, Nicholashayne, Wellington, Somerset TA21 9QY (GB).

(74) **BROWN, Michael, Stanley**; Alpha & Omega, Chine Croft, East Hill, Ottery St. Mary, Devon EX11 1PJ (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *E21B 47/10* (2006.01)
E21B 43/11 (2006.01)

(11) **WO 2006/054074** (13) A1

(21) PCT/GB2005/004416

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0425308.4
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PERFORATION LOGGING TOOL AND METHOD
• OUTIL DE DIAGRAPHIE DE PERFORATIONS ET PROCEDE

(71) **SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED**; PO Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola (VG).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf AM AT AU AZ BY CA CO DE DK ES FR HR ID IE IT KG KR KZ MD MX NO NZ PH PL RO RU SK TJ TM UA US ZA)

(71) **SCHLUMBERGER CANADA LIMITED** [CA/CA]; 525 - 3rd Avenue SW, Calgary, Alberta T2P 0G4 (CA).

(only for / seulement pour CA)

(71) **SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V.** [NL/NL]; Parkstraat 83-89, NL-2514 JG The Hague (NL).

(only for / seulement pour AM AT AU AZ BY CO DE DK ES HR ID IE IT KG KR KZ MD MX NO NZ PH PL RO RU SK TJ TM UA ZA)

(71) **SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER** [FR/FR]; 42 Rue Saint Dominique, F-75007 Paris (FR).

(only for / seulement pour FR)

- (72, 75) **COOK, John, Mervyn** [GB/GB]; 4 Girton Road, Cambridge CB3 0LJ, Cambridgeshire CB3 0LJ (GB). **JOHNSON, Ashley, Bernard** [GB/GB]; Ravello, Butt Lane, Milton, Cambridge CB4 6DG (GB).
- (74) **MIRZA, Akram, Karim**; Intellectual Property Law Department, Schlumberger Cambridge Research Limited, High Cross, Madingley Road, Cambridge CB3 0EL (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B01D 46/00** (2006.01)
F04B 39/16 (2006.01)
F04B 41/02 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054075** (13) A1
(21) PCT/GB2005/004419
(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 0425302.7
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) GB
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IMPROVED AIR RECEIVER AND ASSOCIATED APPARATUS
• RECEPTEUR D'AIR AMELIORE ET APPAREIL ASSOCIE
- (71) **MB AIR SYSTEMS LIMITED** [GB/GB]; 149 Glasgow Road, Wishaw, Lanarkshire ML2 7QJ (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **YOUSEF-NEJAD, Kamran** [GB/GB]; 6A Burnee, Fisheross, Alloa Clackmannanshire FK10 3JH (GB).
- (74) **FITZPATRICKS**; 1 Blythswood Square, Glasgow G2 4AD (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **H03M 1/12** (2006.01)
G02F 7/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054077** (13) A1
(21) PCT/GB2005/004421
(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 0425519.6
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) GB
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A METHOD AND DEVICE FOR DIGITISING A MICROWAVE SIGNAL
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR NUMERISER UN SIGNAL HYPERFREQUENCE
- (71) **FILTRONIC PLC** [GB/GB]; The Waterfront, Salts Mill Road, Saltair, Shipley, West Yorkshire BD18 3TT (GB).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HEATON, John** [GB/GB]; Heighington Lane Business Park, Newton Aycliffe, CO. Durham DL5 6JW (GB).
- (74) **MCDONOUGH, Johnathan**; Urquhart-Dykes & Lord LLP, Tower North Central, Merrion Ways, Leeds LS2 8PA (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A47C 7/50** (2006.01)
A47C 7/46 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054078** (13) A1
(21) PCT/GB2005/004423
(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 0425563.4
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) GB
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SEAT STRUCTURE
• STRUCTURE DE SIÈGE
- (71) **KONGSBERG AUTOMOTIVE LTD** [GB/GB]; Callister Way, Burton on Trent DE14 2SY (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WAIN, Robert** [GB/GB]; 7 Barrington Close, Stretton, Burton on Trent DE13 0YD (GB).
- (74) **GOODENOUGH, Nigel** et al. / etc.; A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **E21B 7/15** (2006.01)
E21B 7/06 (2006.01)
E21B 10/60 (2006.01)
E21C 37/18 (2006.01)
E21C 37/16 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054079** (13) A1
(21) PCT/GB2005/004424

- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0425312.6
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEM AND METHOD FOR DRILLING A BOREHOLE
• SYSTEME ET PROCEDE POUR FORER UN TROU DE SONDE
- (71) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED; P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Twon, Tortola (VG).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf AM AT AU AZ BY CA CO DE DK ES FR HR ID IT KG KR KZ MD MX NO NZ PH PL RO RU SK TJ TM UA US ZA)
- (71) SCHLUMBERGER CANADA LIMITED [CA/CA]; 525 - 3rd Avenue S.W., Calgary, Alberta T2P 0G4 (CA).
(only for / seulement pour CA)
- (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. [NL/NL]; Parkstraat 83-89, NL-2514 JG The Hague (NL).
(only for / seulement pour AM AT AU AZ BY CO DE DK ES FR HR ID IT KG KR KZ MD MX NO NZ PH PL RO RU SK TJ TM UA ZA)
- (71) SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER [FR/FR]; 42, rue Saint-Dominique, F-75007 Paris (FR).
(only for / seulement pour FR)
- (72, 75) JEFFRYES, Benjamin [GB/GB]; 20 Station Road, Histon, Cambridgeshire CB4 9LQ (GB).
- (74) MIRZA, Akram, Karim; Intellectual Property Law Department, Schlumberger Cambridge Research Limited, High Cross, Madingley Road, Cambridge CB3 0EL (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H02J 7/00 (2006.01)
A45D 1/04 (2006.01)
A45D 1/16 (2006.01)
A45D 1/28 (2006.01)
A45D 1/06 (2006.01)
- (11) WO 2006/054080 (13) A2
- (21) PCT/GB2005/004425
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0425514.7
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO HAIR IRONS
- AMELIORATIONS APPORTEES ET RELATIVES A DES FERS A CHEVEUX
- (71) JEMELLA LIMITED [GB/GB]; Unit 12, Ryefield Way, Belton Road, Silsden BD20 0EF (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) OVEREND, Paul [GB/GB]; Jemella Limited, Unit 12, Ryefield Way, Belton Road, Silsden BD20 0EF (GB). GALLAGHER, Paul [GB/GB]; Jemella Limited, Unit 12, Ryefield Way, Belton Road, Silsden BD20 0EF (GB). SWALES, Jeffery [GB/GB]; Jemella Limited, Unit 12, Ryefield Way, Belton Road, Silsden BD20 0EF (GB). DAWSON, Colin [GB/GB]; Jemella Limited, Unit 12, Ryefield Way, Belton Road, Silsden BD20 0EF (GB). HEIN, John [GB/GB]; Jemella Limited, Unit 12, Ryefield Way, Belton Road, Silsden BD20 0EF (GB). SHENTON, Andrew [GB/GB]; Jemella Limited, Unit 12, Ryefield Way, Belton Road, Silsden BD20 0EF (GB).
- (74) JOHNSON, Graham, Pierssene et al. / etc.; Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) F42B 1/028 (2006.01)
F42B 1/032 (2006.01)
F42B 1/036 (2006.01)
E21B 43/117 (2006.01)
- (11) WO 2006/054081 (13) A1
- (21) PCT/GB2005/004428
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0425203.7
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO OIL WELL PERFORATORS
- AMELIORATIONS APPORTEES A DES PERFORATEURS DE PUITTS DE PETROLE
- (71) QINETIQ LIMITED [GB/GB]; Registered Office, 85 Buckingham Gate, London SW1E 6PD (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) RHODES, Mark, Russell [GB/GB]; QinetiQ Limited, Fort Halstead, Sevenoaks, Kent TN14 7BP (GB). WHELLER, Stephen [GB/GB]; QinetiQ Limited, Fort Halstead, Sevenoaks, Kent TN14 7BP (GB). HOAR, Michael, Roger [GB/GB]; QinetiQ Limited, Fort Halstead, Sevenoaks, Kent TN14 7BP (GB). COLE, Neil [GB/GB]; QinetiQ Limited, Fort Halstead, Sevenoaks, Kent TN14 7BP (GB). WHELAN, Anthony, James [GB/GB]; QinetiQ Limited, Fort Halstead, Sevenoaks, Kent TN14 7BP (GB).
- (74) KNIGHT, Samuel; QinetiQ Limited, Intellectual Property, Cody Technology Park, Ively Road, Farnborough, Hampshire GU14 0LX (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G06M 1/16 (2006.01)
G06M 1/22 (2006.01)
- Declaration / Déclaration :
(u)
- (51) C12P 21/02 (2006.01)
- (11) WO 2006/054082 (13) A1
- (21) PCT/GB2005/004429
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0425537.8
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROCESS FOR OBTAINING ANTIBODIES
• PROCEDE D'OBTENTION D'ANTICORPS
- (71) UCB CELLTECH THE UK REGISTERED BRANCH OF UCB S.A. [GB/GB]; 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SEHDEV, Mukesh [GB/GB]; UCB Celltech, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE (GB). SPITALI, Mariangela [IT/GB]; UCB Celltech, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE (GB).
- (74) THOMPSON, John; UCB Celltech, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- G06M 1/04** (2006.01)
A61M 15/00 (2006.01)
B65D 83/14 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054083** (13) A1
(21) PCT/GB2005/004430
(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 0425518.8
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) GB
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • SUBSTANCE SOURCE
• DISTRIBUTEUR DE SUBSTANCE
- (71) **CLINICAL DESIGNS LIMITED** [GB/GB]; Steep Farm, Steep, Petersfield, Hampshire GU32 2DB (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BACON, Raymond** [GB/GB]; Steep Farm, Steep, Petersfield, Hampshire GU32 2DB (GB).
- (74) **BROOKS, Nigel**; Hill Hampton, East Meon, Petersfield, Hampshire GU32 1QN (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **F03B 13/26** (2006.01)
F03B 17/06 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054084** (13) A1
(21) PCT/GB2005/004432
(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 0425303.5
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) GB
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • FLOATING APPARATUS FOR DEPLOYING IN MARINE CURRENT FOR GAINING ENERGY
• APPAREIL FLOTTANT DEPLOYE DANS UN COURANT MARIN POUR EXTRAIRE DE L'ENERGIE
- (71) **OVERBERG LIMITED** [GB/GB]; 15 Millview Drive, North Shields, Tyne & Wear NE30 2PR (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MACKIE, Graeme, Charles** [GB/GB]; 15 Millview Drive, North Shields, Tyne & Wear NE30 2PR (GB).
- (74) **ELSWORTH, Dominic, Stephen**; Hargreaves Elsworth, i6, Suite 21, 6 Charlotte Square, Newcastle-upon-Tyne NE1 4XF (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **H01J 37/317** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054086** (13) A2
(21) PCT/GB2005/004435
(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 0425290.4
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) GB
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • FOCUSING MASK
• MASQUE DE FOCALISATION
- (71) **NFAB LIMITED** [GB/GB]; Optic Technium, Ffordd William Morgan, St Asaph Business Park, St Asaph, North Wales LL17 0JD (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **EASTHAM, Derek, Antony** [GB/GB]; 58 Vincent Drive, Chester, Cheshire CH4 7RL (GB).
- (74) **HARRISON GODDARD FOOTE et al.** / etc.; Orlando House, 11c Compstall Road, Marple Bridge, Stockport SK6 5HH (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(u)
-
- (51) **A47F 1/06** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054087** (13) A1
(21) PCT/GB2005/004436
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 0425475.1
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) GB
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • A DISPLAY UNIT
• UNITE D'AFFICHAGE
- (71) **THE MAXIM DESIGN GROUP LTD** [GB/GB]; 6 Manor Park, Wildmere Road, Banbury, Oxfordshire OX16 3TB (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SOUTER, Gary** [GB/GB]; The Cottage, 29 Manor Road, Grimscote, Towcester, Northamptonshire NN12 8LN (GB).
TOOVEY, Philip [GB/GB]; 1 Standwell Lane, Great Bourton, Banbury, Oxfordshire OX17 1QS (GB).
- (74) **STANLEY, Michael, Gordon**; Michael Stanley & CO., P.O. Box 270, Banbury, Oxfordshire OX15 5YY (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **B01D 45/14** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054088** (13) A1
(21) PCT/GB2005/004439
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

- (25) en (26) en
- (30) 0425597.2
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FLOW SEPARATOR AND FLOW SEPARATION METHOD
• SEPARATEUR D'ÉCOULEMENT ET PROCÉDE DE SEPARATION D'ÉCOULEMENT
- (71) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED; P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Twon, Tortola (VG).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf AM AT AU AZ BY CA CO DE DK ES FR HR ID IE IT KG KR KZ MD MX NO NZ PH PL RO RU SK TJ TM UA US ZA)
- (71) SCHLUMBERGER CANADA LIMITED [CA/CA]; 525 - 3rd Avenue S.W., Calgary, Alberta T2P 0G4 (CA).
(only for / seulement pour CA)
- (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. [NL/NL]; Parkstraat 83-89, NL-2514 JG The Hague (NL).
(only for / seulement pour AM AT AU AZ BY CO DE DK ES HR ID IE IT KG KR KZ MD MX NO NZ PH PL RO RU SK TJ TM UA ZA)
- (71) SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER [FR/FR]; 42, rue Saint-Dominique, F-75007 Paris (FR).
(only for / seulement pour FR)
- (72, 75) ATKINSON, Ian [GB/GB]; 9 Williams Close, Ely, Cambridgeshire CB7 4FQ (GB).
ODDIE, Gary [GB/GB]; 196 Manor Gardens, Cambridge Street, St Neots, Cambridgeshire PE19 1PU (GB).
SCOTT, David [GB/GB]; 10 Green How, St Ives, Huntingdon, Cambridgeshire PE27 6JJ (GB).
- (74) MIRZA, Akram, Karim; Intellectual Property Law Department, Schlumberger Cambridge Research Limited, High Cross, Madingley Road, Cambridge CB3 0EL (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B29C 49/04 (2006.01)
B29C 47/20 (2006.01)
B65D 81/32 (2006.01)
- (11) WO 2006/054089 (13) A1
- (21) PCT/GB2005/004441
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0425337.3
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND ARRANGEMENT FOR FORMING A CONTAINER HAVING AN INTERNAL WALL AND CONTAINER HAVING AN INTERNAL WALL
• PROCÉDE ET AGENCEMENT POUR FORMER UN CONTENEUR AYANT UNE PAROI INTERNE ET CONTE-NEUR AYANT UNE PAROI INTERNE
- (71) POLIMOON PACKAGING LIMITED [GB/GB]; Ellough, Beccles, Suffolk NR34 7TB (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) WHITE, David, Alan, Gilbert [GB/GB]; 15, Wells Hall Road, Gt Cornard CO10 0NH (GB).
DEAN, Paul [GB/GB]; 15, Overhills, Olney, Bucks MK46 5PP (GB).
DAVIS, Steve [GB/GB]; Polimon Packaging Ltd, Ellough, Beccles, Suffolk NR34 7TB (GB).
- (74) BAKER, Colin; Eric Potter Clarkson, Park View House, 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(u)
-
- (51) H03B 17/00 (2006.01)
H04B 10/155 (2006.01)
- (11) WO 2006/054090 (13) A1
- (21) PCT/GB2005/004442
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0425526.1
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A METHOD OR DEVICE FOR GENERATING AN ELECTRICAL SIGNAL WITH A WIDE BAND ARBITRARY WAVEFORM
• PROCÉDE OU DISPOSITIF DE GENE-RATION D'UN SIGNAL ELECTRIQUE D'UNE FORME D'ONDE ARBITRAIRE A LARGE BANDE
- (71) FILTRONIC PLC [GB/GB]; The Waterfront, Salts Mill Road, Saltaire, Shipley, West Yorkshire BD18 3TT (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HEATON, John [GB/GB]; Heighington Lane Business Park, Newton Aycliffe, Durham DL5 6JW (GB).
- (74) MCDONOUGH, Johnathan; Urquhart-Dykes & Lord LLP, Tower North Central, Merrion Way, Leeds LS2 8PA (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H01B 7/04 (2006.01)
- (11) WO 2006/054092 (13) A1
- (21) PCT/GB2005/004444
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0425584.0
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IMPROVED CABLE
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

• CABLE AMELIORE

(71) **EXPRO NORTH SEA LIMITED** [GB/GB]; Lion House, Dyce Avenue, Dyce, Aberdeen AB21 0LQ (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **RICHARDS, Andrew** [GB/GB]; Crannog Cottage, Lochton of Leys, Banchory, Aberdeenshire AB31 5QB (GB). **GRANT, David, Hugh** [GB/GB]; 345 Links Road, Aberdeen AB24 5DJ (GB). **BRINDEN, Mark, Shelley** [GB/GB]; 1 The Courtyard, Glassel, Banchory, Aberdeenshire AB31 4DT (GB).

(74) **SZCZUKA, Jan, Tymoteusz;** Marks & Clerk, 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G05B 23/02** (2006.01)
G05B 13/04 (2006.01)

(11) **WO 2006/054093** (13) A1

(21) PCT/GB2005/004445

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0425458.7

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **SLIDING MODE METHOD FOR PREDICTIVE DIAGNOSTICS**

• **PROCEDE A MODE COULISSANT DESTINE AU DIAGNOSTIC PREDICTIF**

(71) **UNIVERSITY OF LEICESTER** [GB/GB]; University Road, Leicester LE1 7RH (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SPURGEON, Sarah** [GB/GB]; Department of Engineering, University of Leicester, University Road, Leicester LE1 7RH (GB).

(74) **WAY, Christian, D., A. et al. / etc.;** R G C Jenkins & Co, 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **E02D 9/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/054094** (13) A1

(21) PCT/GB2005/004446

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0425406.6

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **METHOD OF BREAKING DOWN CONCRETE PILES**

• **PROCEDE DE DECOMPOSITION DE PILOTS DE BETON**

(71, 72) **SHANKS, John** [GB/GB]; 85 Parsonage Road, Heaton Moor, Stockport, Cheshire SK4 4JL (GB). **EGAN, Patrick** [GB/GB]; 3 Bournlea Avenue, Burnage, Manchester, Lancashire M19 1AE (GB).

(74) **REGAN-ADDIS, Heather et al. / etc.;** Lloyd Wise, McNeight & Lawrence, Commonwealth House, 1 - 19 New Oxford Street, London, Greater London WC1A 1LW (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61B 5/11** (2006.01)

A61B 5/103 (2006.01)

(11) **WO 2006/054095** (13) A1

(21) PCT/GB2005/004447

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0425542.8

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **A MEDICAL DIAGNOSTICS TOOL**

• **OUTIL DE DIAGNOSTIC MEDICAL**

(71) **IMACULUM LIMITED** [GB/GB]; 56 Queenswood Court, King's Avenue, London SW4 8EB (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KWONG, Tsong, Yun** [GB/GB]; 11 Barn Hill, Wembley Park, Middlesex HA9 9LA (GB).

(74) **JENSEN & SON;** 366-368 Old Street, London EC1V 9LT (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(r)

(51) **C12N 15/62** (2006.01)

C07K 19/00 (2006.01)

C07K 14/705 (2006.01)

C07K 14/31 (2006.01)

A61K 38/16 (2006.01)

(11) **WO 2006/054096** (13) A2

(21) PCT/GB2005/004449

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0425368.8

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) GB

(30) 0502681.0

9 Feb/fév 2005 (09.02.2005) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **SOLUBLE BIFUNCTIONAL PROTEINS**

• **PROTEINES BIFONCTIONNELLES SOLUBLES**

(71) **AVIDEX LTD** [GB/GB]; 57C Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RX (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **JAKOBSEN, Bent, Karsten** [DK/GB]; Avidex Ltd., 57C Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RX (GB).

(74) **WALLS, Alan, James;** Avidex Ltd, 57C Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RX (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B42D 15/10** (2006.01)

(11) **WO 2006/054097** (13) A1

(21) PCT/GB2005/004450

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0425344.9

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) GB

- (30) 0510170.4
18 May/mai 2005 (18.05.2005) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MOULDED LEAVED ARTICLE
• ARTICLE MOULE EN FORME DE FEUILLE
- (71) BRITE IP LIMITED [GB/GB]; Unit 5, Church Green, Atherstone-on-Stour, Stratford-Upon-Avon, Warwickshire CV37 8NE (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BAGNALL, Paul [GB/GB]; Unit 5, Church Green, Atherstone-on-Stour, Stratford-Upon-Avon, Warwickshire CV37 8NE (GB).
- (74) GRAY, James et al. / etc.; Withers & Rogers LLP, Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/054099 (13) A2
- (21) PCT/GB2005/004453
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0425326.6
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COMPUTER SYSTEM MODEL
• MODELE DE SYSTEME INFORMATIQUE
- (71, 72) SKIMMING, William, Glen [GB/GB]; 25 Station Road East, Ash Vale, Hampshire GU12 5LY (GB).
- (74) CRAWFORD, Andrew, B. et al. / etc.; A A Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C07H 13/04 (2006.01)
C07H 13/10 (2006.01)
C07H 1/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054098 (13) A2
- (21) PCT/GB2005/004451
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0425501.4
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FLUORIDATION PROCESS
• PROCEDE DE FLUORURATION
- (71) GE HEALTHCARE LIMITED [GB/GB]; Amersham Place, Little Chalfont, Buckinghamshire HP7 9NA (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) OSBORN, Nigel, John [GB/GB]; GE Healthcare Limited, The Grove Centre, White Lion Road, Amersham, Buckinghamshire HP7 9LL (GB). GRIGG, Julian [GB/GB]; GE Healthcare Limited, Amersham Place, White Lion Road, Amersham, Buckinghamshire HP7 9LL (GB). PETTITT, Roger, Paul [GB/GB]; GE Healthcare Limited, The Grove Centre, White Lion Road, Amersham, Buckinghamshire HP7 9LL (GB). WILSON, Anthony [GB/GB]; GE Healthcare Limited, The Grove Centre, White Lion Road, Amersham, Buckinghamshire HP7 9LL (GB). POWELL, Nigel, Anthony [GB/GB]; GE Healthcare Limited, The Grove Centre, White Lion Road, Amersham, Buckinghamshire HP7 9LL (GB).
- (74) HAMMETT, Audrey, Grace, Campbell et al. / etc.; GE Healthcare Limited, Amersham Place, Little Chalfont, Buckinghamshire HP7 9NA (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G06Q 30/00 (2006.01)
G06F 19/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054100 (13) A1
- (21) PCT/GB2005/004456
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0425557.6
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CUSTOMER RECOMMENDATION SYSTEM
• SYSTEME DE RECOMMANDATION AUX CLIENTS
- (71, 72) YUSUF, Anthony, Paul [GB/GB]; 70 Croxsted Road, Dulwich, London SE21 8NP (GB).
- (74) DRIVER, Virginia, Rozanne et al. / etc.; Page White & Farrer, 54 Doughty Street, London WC1N 2LS (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H01J 49/42 (2006.01)
- (11) WO 2006/054101 (13) A2
- (21) PCT/GB2005/004457
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0425426.4
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) GB
- (30) 60/631,956
30 Nov/nov 2004 (30.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MASS SPECTROMETER
• SPECTROMETRE DE MASSE
- (71) MICROMASS UK LIMITED [GB/GB]; Atlas Park, Simonsway, Manchester M22 5PP (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BATEMAN, Robert, Harold [GB/GB]; Parkfield House, Parkfield Road, Knutsford, Cheshire WA16 8NP (GB). GILES, Kevin [GB/GB]; 19 Bonington Rise, Marple Bridge, Stockport, Cheshire SK6 5DW (GB). PRINGLE, Steven, Derek [GB/GB]; Linden Cottages, Temple, Hoddlesden, Darwen BB3 3PS (GB). WILDGOOSE, Jason, Lee [GB/GB]; 110 Barcroft Road, Heaton Mersey, Stockport SK4 3PJ (GB).
- (74) FRANK, B.; Dehn & Co., 179 Queen Victoria Street, London EC4V 4EL (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C07K 7/06 (2006.01)
C07D 207/00 (2006.01)

- C07D 231/02** (2006.01)
C07D 233/02 (2006.01)
C07D 261/02 (2006.01)
C07D 263/02 (2006.01)
C07D 275/02 (2006.01)
A61P 31/00 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A01N 43/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054102** (13) A1
(21) PCT/GB2005/004458
(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 0425532.9
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) GB
(30) 0513546.2
1 Jul/juil 2005 (01.07.2005) GB
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MICROCIN B17 ANALOGS AND METHODS FOR THEIR PREPARATION AND USE
• ANALOGUES DE LA MICROCINE B17 ET PROCÉDES POUR LES PRÉPARER ET LES UTILISER
- (71) **PLANT BIOSCIENCE LIMITED** [GB/GB]; Norwich Research Park, Colney Lane, Norwich Norfolk NR4 7UH (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **COQUIN, Laurence** [FR/FR]; 92 Boulevard Pape Jean XXIII, F-06300 Nice (FR). **JOURDAN, Fabrice** [FR/GB]; 14 Balmain Street, Totterdown, Bristol Avon BS4 3DB (GB). **PIERRAT, Olivier** [FR/GB]; 4 Connaught Road, Norwich Norfolk NR2 3BP (GB). **LOWE, David, John** [GB/GB]; The Old House, 1 Old Market Place, Harleston Norfolk IP20 9BE (GB). **MAXWELL, Anthony** [GB/GB]; Willow Farm, Black Carr, Besthorpe, Attleborough Norfolk NR17 2LP (GB). **PICKETT, Christopher, John** [GB/GB]; Fieldhead, 38 Cargate Lane, Upton Norfolk NR13 6AT (GB). **WALL, Melisa** [AU/AU]; 22 Cluden Street, Holland Park West, Queensland 4121 (AU).
- (74) **WYTENBURG, Wilhelmus et al.** / etc.; Mewburn Ellis LLP, York House, 23 Kingsway, London Greater London WC2B 6HP (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **B65D 65/46** (2006.01)
(11) **WO 2006/054103** (13) A1
(21) PCT/GB2005/004459
(22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0425418.1
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) GB
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CLOSURE WITH DISPERSABLE COMPOSITION
• FERMETURE AVEC COMPOSITION APTE A LA DISPERSION
- (71) **RECKITT BENCKISER N.V.** [NL/NL]; Kantoorgebouw De Appelaer, De Fruittuinen 2-12, NL-2132 NZ Hoofddorp (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf MN US)
- (71) **RECKITT BENCKISER (UK) LIMITED** [GB/GB]; 103-105 Bath Road, Slough, Berks SL1 3UH (GB).
(only for / seulement pour MN)
- (72, 75) **GIBIS, Karl-Ludwig** [DE/DE]; Reckitt Benckiser Produktions GmbH, Benckiserplatz 1, 67059 Ludwigshafen (DE). **HOUSMEKERIDES, Chris, Efstathios** [GR/DE]; Reckitt Benckiser Produktions GmbH, Benckiserplatz 1, 67059 Ludwigshafen (DE). **VAN LOYEN, Dietmar** [DE/DE]; Reckitt Benckiser Produktions GmbH, Benckiserplatz 1, 67059 Ludwigshafen (DE).
- (74) **BOWERS, Craig, M. et al.** / etc.; Reckitt Benckiser plc, Legal Department - Patents Group, Dansom Lane, Hull HU8 7DS (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B64D 11/00** (2006.01)
B64D 11/06 (2006.01)
(11) **WO 2006/054104** (13) A1
(21) PCT/GB2005/004461
(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 0425606.1
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) GB
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SEATBED
• SIEGE COUCHETTE
- (71, 72) **NEWBERRY, Jocelyn, Michael, Francis** [GB/GB]; 41 Alexandra Park Road, London N10 2DD (GB). **MULCHANSINGH, Russell, Edward** (**).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A23L 1/29** (2006.01)
A23L 1/305 (2006.01)
A23L 1/09 (2006.01)
(11) **WO 2006/054105** (13) A1
(21) PCT/GB2005/004462
(22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 0425517.0
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) GB
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ENDURANCE BAR
• BARRE D'ENDURANCE
- (71) **GALACTOGEN PRODUCTS LIMITED** [GB/GB]; 25 Berkeley Square, London W1J 6HB (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KING, Roderick, Fredrick, Gerardus, Joseph** [GB/GB]; 73 St Davids Road, Otley, West Yorkshire LS21 2RG (GB).
- (74) **BROWNE, R., F.**; Urquhart-Dykes & Lord LLP, Tower North Central, Merrion Way, Leeds LS2 8PA (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **H04N 7/16** (2006.01)
(11) **WO 2006/054106** (13) A1
(21) PCT/GB2005/004466
(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 0425375.3
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) GB
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • REMOTE CONTROLLER AND AUDIOVISUAL CONTENT ACCESS CONTROL
• TELECOMMANDE ET CONTROLE D'ACCES A UN CONTENU AUDIOVISUEL
- (71) **ZOOTECH LIMITED** [GB/GB]; 20 Furnival Street, Sheffield S1 4QT (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GREEN, Stuart, Antony [GB/GB]; 20 Furnival Street, Sheffield S1 4QT (GB).

(74) LAWMAN, Matthew et al. / etc.; EIP, Fairfax House, 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) A61F 2/24 (2006.01)

(11) WO 2006/054107 (13) A2

(21) PCT/GB2005/004469

(22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/629,438

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND APPARATUS FOR TREATMENT OF CARDIAC VALVES

• PROCEDE ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE VALVULES CARDIAQUES

(71, 72) BONHOEFFER, Philipp [GB/GB]; Great Ormond Street Hospital for Children, NHS Trust Great Ormond Street, London WC1N 3JH (GB).

(74) HILL, Christopher, Michael et al. / etc.; Page White & Farrer, 54 Doughty Street, London WC1N 2LS (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61L 15/40 (2006.01)

A61F 13/00 (2006.01)

(11) WO 2006/054108 (13) A1

(21) PCT/GB2005/004472

(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 0425587.3

20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) GB

(30) 0502932.7

11 Feb/fév 2005 (11.02.2005) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MAGGOT DELIVERY SYSTEM

• SYSTEME D'APPORT D'ASTICOTS

(71) ZOBIOTIC LIMITED [GB/GB]; SMTL, Princess of Wales Hospital, Coity Road, Bridgend CF31 1RQ (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) THOMAS, Stephen [GB/GB]; Zoobiotic Limited, SMTL, Princess of Wales Hospital, Coity Road, Bridgend CF31 1RQ (GB).

FOWLER, Anthony [GB/GB]; Zoobiotic Limited, SMTL, Princess of Wales Hospital, Coity Road, Bridgend CF31 1RQ (GB). MORGAN, Alan [GB/GB]; Zoobiotic Limited, SMTL, Princess of Wales Hospital, Coity Road, Bridgend CF31 1RQ (GB).

(74) RATCLIFFE, Susan, Margaret; Urquhart-Dykes & Lord LLP, Three Trinity Court, 21-27 Newport Road, Cardiff CF24 0AA (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) G06F 17/22 (2006.01)

(11) WO 2006/054109 (13) A2

(21) PCT/GB2005/004473

(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 0425668.1

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • A SYSTEM AND METHOD FOR STORING REVISION INFORMATION

• SYSTEME ET PROCEDE POUR STOCKER DES INFORMATIONS DE REVISION

(71, 72) BAYLEY, James [GB/GB]; 5 Gordonbrock Road, London SE4 1JA (GB).

(74) KILBURN & STRODE; 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C07C 69/52 (2006.01)

C07C 69/604 (2006.01)

A61K 31/23 (2006.01)

(11) WO 2006/054110 (13) A2

(21) PCT/GB2005/004478

(22) 22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 0425658.2

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • IMMUNOTHERAPEUTIC AGENT

• AGENT IMMUNOTHERAPEUTIQUE

(71) STANFORD ROOK LIMITED [GB/GB]; 22 Melton Street, London NW1 2BW (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ROSA BRUNET, Laura [GB/GB]; 63 Harwater Drive, Longhton, Essex IG10 1LP (GB). ROOK, Graham [GB/GB]; 29 Belitha Villas, London N1 IPE (GB).

(74) MCCLUSKIE, Gail, Wilson et al. / etc.; J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61F 2/44 (2006.01)

(11) WO 2006/054111 (13) A1

(21) PCT/GB2005/004486

(22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 0425546.9

20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SPINAL PROSTHESES

• PROTHESE RACHIDIENNE

(71, 72) WANG, Dajue [GB/GB]; 11 Selkirk Avenue, Aylesbury, Buckinghamshire HP19 9HP (GB).

(74) COLES, Graham, Frederick; Graham Coles & Co, 24 Seeleys Road, Beaconsfield, Buckinghamshire HP9 1SZ (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI

- NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B62K 3/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054112** (13) A2
- (21) PCT/GB2005/004488
- (22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0425634.3
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **MOTORIZED SCOOTER**
• **SCOOTER**
- (71) **RTS. CO. INTERNATIONAL LIMITED**
[GB/GB]; 61 High Street, Sturminster Mar-
shall, Wimborne BH21 4AS (GB).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **HAMILTON, Timothy, Greville**
[GB/GB]; 61 High Street, Sturminster Mar-
shall, Wimborne BH21 4AS (GB). **HAYNES,
Malcolm** [GB/GB]; 142 Beamish Road, Can-
ford Heath, Poole BH17 8SJ (GB).
- (74) **ATKINSON, Ralph et al. / etc.**; Atkinson
Wheller, 40 London Road, Newbury RG14
1LA (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(s)
-
- (51) **G01P 13/02** (2006.01)
G01P 5/02 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054113** (13) A1
- (21) PCT/GB2005/004490
- (22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0425653.3
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **METHOD AND APPARATUS FOR IN-
FORMATION RETRIEVAL**
• **PROCEDE ET APPAREIL POUR
L'EXTRACTION D'INFORMATIONS**
- (71, 72) **YOUNG SUK LEE, Yisia** [KR/GB]; 27
Sandilands Road, London SW6 2BD (GB).
- (74) **COLLINS, John, David**; Marks & Clerk, 90
Long Acre, London WC2E 9RA (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **A61B 5/083** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054114** (13) A1
- (21) PCT/GB2005/004495
- (22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0425670.7
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **RESPIRATION MONITOR AND
METHOD OF ITS OPERATION**
• **MONITEUR RESPIROTOIRE ET SON
PROCEDE DE FONCTIONNEMENT**
- (71) **ASTHMA ALERT LIMITED** [GB/GB];
Brunel Science Park, Coopers Hill Lane,
Englefield Green, Surrey TW20 0JZ (GB).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **VARNEY, Mark** [GB/GB]; 23 Dane
Park, Shorefield Road, Downton, Lymington,
Hampshire SO41 0LH (GB). **WILLIAMS,
Deryk** [GB/GB]; Rotha Cottage, 1 Paddock
Close, Woking, Surrey GU21 1TB (GB).
GARRETT, Michael [GB/GB]; 92 York
Road, Woking, Surrey GU22 7XR (GB).
- (74) **AKERS, Noel, James**; N.J. Akers & Co.,
Carines, Cubert, Newquay, Cornwall TR8
5ET (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C07C 311/16** (2006.01)
B01J 31/18 (2006.01)
B01J 31/22 (2006.01)
C07B 41/02 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054115** (13) A1
- (21) PCT/GB2005/050190
- (22) **1 Nov/nov 2005 (01.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0425320.9
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **SULPHONYLATED
DIPHENYLETHYLENEDI-
AMINES, METHOD FOR THEIR
PREPARATION AND USE IN TRANS-
FER HYDROGENATION CATALYSIS**
• **DIPHENYLETHYLENEDIAMINES
SULFONYLEES, PROCEDE POUR LES
PREPARER ET UTILISATION POUR
CATALYSER UNE HYDROGENATION
PAR TRANSFERT**
- (71) **JOHNSON MATTHEY PLC** [GB/GB];
40-42 Hatton Garden, London EC1N 8EE
(GB).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **DOMINGUEZ, Beatriz** [ES/GB]; 8
Russet Close, Bury St. Edmunds, Suffolk
IP32 7HD (GB). **ZANOTTI-GEROSA,
Antonio** [IT/GB]; 44 York Street, Cambridge
CB1 2PY (GB). **GRASA, Gabriela Alexan-
dra** [RO/US]; 386 Green Lane, Mantua,
New Jersey NJ 08051 (US). **MEDLOCK,
Jonathan Alan** [GB/GB]; 220 The Rowans,
Milton Cambridge CB4 6ZL (GB).
- (74) **RIDLAND, John**; PO Box 1, Belasis Av-
enue, Billingham, Cleveland TS23 1LB (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61B 5/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054116** (13) A2
- (21) PCT/GB2005/050196
- (22) **4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0425419.9
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **INTERFERENCE APPARATUS AND
METHOD AND PROBE**
• **DISPOSITIF, PROCEDE ET SONDE
D'INTERFERENCES**
- (71) **SIRA LIMITED** [GB/GB]; South Hill,
Chislehurst, Kent BR7 5EH (GB).
- (71, 72) **SMITH, David, Steven** [GB/GB]; 17
Laxey Road, Orpington Kent BR6 6BL (GB).
HATTERSLEY, Simon, Richard [GB/GB];
2 Banstead Court, Southlands Grove, Bickley
Kent BR1 2DF (GB). **GILKES, Andrew**
[GB/GB]; 84 Lancing Road, Orpington Kent
BR6 0QX (GB).
- (74) **BROOKES BATCHELLOR LLP**;
102-108 Clerkenwell Road, London, Greater
London EC1M 5SA (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/054117 (13) A2

(21) PCT/GB2005/050203

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 0425516.2

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHODS AND APPARATUS FOR OPTICAL MONITORING OF FLUID

• PROCEDE ET APPAREIL DE SURVEILLANCE OPTIQUE DE FLUIDE

(71) EVANESCO Ltd [GB/GB]; Forde Courte, Forde Road, Newton Abbot TQ12 4AD (GB). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SHAW, Andrew Mark [GB/GB]; 8 Trehill House, Kenn, Exeter Devon EX6 7XJ (GB).

(74) Marks & Clerk; 66-68 Hills Road, Cambridge, Cambridgeshire CB2 1LA (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61N 1/36 (2006.01)

(11) WO 2006/054118 (13) A1

(21) PCT/GB2005/050205

(22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 0425632.7

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DEVICE

• DISPOSITIF

(71) BIOACCELERATE LIMITED [GB/GB]; Savannah House, 11 Charles II Street, London SW1Y 4QU (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TUCKER, Arthur, Tudor [GB/GB]; The Ernest Cooke Clinical, Microvascular Unit, 4th Floor Dominion House St., Bartholomew's Hospital, London EC1A 7BE (GB). BAIN, Duncan, Shirreffs [GB/GB]; Centre for Disability Research and Innovation, University College London, Brockley Hill, Stanmore HA7 4LP (GB).

(74) Marks & Clerk; 66-68 Hills Road, Cambridge, Cambridgeshire CB2 1LA (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61K 31/569 (2006.01)

A61K 31/58 (2006.01)

A61K 31/416 (2006.01)

A61K 31/423 (2006.01)

A61P 17/02 (2006.01)

A61P 17/00 (2006.01)

A61P 35/00 (2006.01)

A61P 43/00 (2006.01)

(11) WO 2006/054119 (13) A1

(21) PCT/GB2005/050209

(22) 22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 0425633.5

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • TOPICAL FORMULATIONS FOR USE IN THE TREATMENT OR PREVENTION OF DERMATOLOGICAL CONDITIONS

• FORMULATIONS TOPIQUES A UTILISER DANS LE TRAITEMENT OU LA PREVENTION D'ETATS DERMATOLOGIQUES

(71) STEGRAM PHARMACEUTICALS LTD [GB/GB]; 44 Broomfield Drive, Billingham, Sussex RH14 9TN (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CURTIS, Gerald [GB/GB]; Bowman Research, Imperial House Imperial Park, Newport Gwent NP10 8UH (GB). BAR-OR, David [US/US]; Swedish Hospital Trauma One Laboratories, Denver, Colorado (US). MARGETTS, George [GB/GB]; Stegram Pharmaceuticals Ltd, 44 Broomfield Drive, Billingham, Sussex RH14 9TN (GB).

(74) MARKS & CLERK; 66-68 Hills Road, Cambridge, Cambridgeshire CB2 1LA (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN

KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) A61K 31/198 (2006.01)

A61M 15/00 (2006.01)

(11) WO 2006/054120 (13) A1

(21) PCT/GR2004/000055

(22) 18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DRY POWDER COMPRISING LEVOTHYROXINE SODIUM ADMINISTERED VIA INHALATOR

• POUDRE SÈCHE COMPRENANT LE SEL DE SODIUM DE LA LÉVOTHYROXINE ADMINISTRÉE PAR INHALATEUR

(71) UNI-PHARMA KLEON TSETIS PHARMACEUTICAL LABORATORIES S.A. [GR/GR]; 14th Klm, National Road 1, GR-145 64 Kifissia (GR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TSETI, Ioulia [GR/GR]; 3 Streit Str., GR-145 61 Kifissia (GR).

(74) KILIMIRIS, Constantinos; Patrinos & Kilimiris, 7, Hatziyianni Mexi Str., GR-11528 Athens (GR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) F16B 23/00 (2006.01)

B25B 15/00 (2006.01)

(11) WO 2006/054121 (13) A1

(21) PCT/GR2005/000033

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 20040100446

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) GR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SCREW SYSTEM COMPRISING A CURVED SLOT ON THE HEAD THEREOF AND SCREWDRIVER WITH A TIP OF A RESPECTIVE PROFILE

- SYSTEME DE VIS DONT LA TETE COMPREND UNE FENTE INCURVEE ET TOURNEVIS DONT LA POINTE PRESENTE UN PROFIL CORRESPONDANT
- (71, 72) CHATZIDAKIS, Sotirios [GR/GR]; 37 Evagelistrias str., GR-131 22 Ilion (GR).
- (74) SAKELLARIDES, Vali; 70 Adrianou Str., GR-105 56 Athens (GR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B60T 11/20** (2006.01)
B60T 7/06 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054122** (13) A1
- (21) PCT/HR2005/000061
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) hr (26) en
- (30) P20041090A
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) HR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEM , USE AND VEHICLE FOR HAND OPERATION OF BRAKE PEDAL AND/OR CLUTCH PEDAL
- SYSTEME , UTILISATION ET VEHICULE POUR ACTIONNEMENT MANUEL DE PEDALE DE FREIN ET/OU DE PEDALE D'EMBRAYAGE
- (71, 72) RZOUNEK, Drazen [HR/HR]; Heinzelova 53a, 10000 ZAGREB (HR).
- (74) BOSKOVIC, Davor; PRODUCTA d.o.o., Zinke Kunc 3a, 10000 Zagreb (HR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u)

- (51) Not classified / non classée
- (11) **WO 2006/054123** (13) A2
- (21) PCT/HU2005/000084
- (22) **29 Jul/juil 2005 (29.07.2005)**
- (25) hu (26) en

- (30) U 0400186
30 Jul/juil 2004 (30.07.2004) HU
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEVICE FOR INCREASING THE DIMENSIONS OF LIVING TISSUE
- DISPOSITIF PERMETTANT D'AUGMENTER LES DIMENSIONS D'UN TISSU VIVANT
- (71, 72) EL-SAID, Salim [HU/HU]; Petöfi Sándor u. 21., H-6042 Fülöpháza (HU).
- (74) RÓNASZÉKI, Tibor; Victor Hugo u. 6-8, H-1132 Budapest (HU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **E04H 6/22** (2006.01)
E04H 6/24 (2006.01)

- (11) **WO 2006/054124** (13) A1
- (21) PCT/HU2005/000124
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) hu (26) en
- (30) P0402405
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) HU
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • STORAGE SYSTEM
- SYSTEME DE STOCKAGE
- (71, 72) BREZOVITS, László [HU/HU]; Erdőalja u. 159/A, H-1037 Budapest (HU).
- (74) GÖDÖLLE, KÉKES, MÉSZÁROS & SZABÓ; Patent and Trademark Attorneys, Keleti Károly u. 13/b, H-1024 Budapest (HU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u)

- (51) **B64C 33/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054125** (13) A2
- (21) PCT/IB2004/003268
- (22) **7 Oct/oct 2004 (07.10.2004)**

- (25) fr (26) fr
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FLAPPING WING PROPULSION UNIT FOR MOVING IN A FLUID AND VACUUM
- PROPULSEURS A AILES BATTANTES POUR LE DEPLACEMENT DANS UN FLUIDE ET LE VIDE
- (71, 72) CHOKOTE, Seugoua, Appolos [CM/FR]; 11/221, rue Louis Christiaens, F-59800 Lille (FR). CHOKOTE, Welisoc, Pierre [CM/CM]; BP:243, Bafang (CM). KAMDEM, Foubi, Jean, Emmanuel [CM/FR]; 1, place Jacques Brel, F-93380 Pierrefitte sur Seine (FR). GHATABE, Lindou, Grace [CM/FR]; 11/221, rue Louis Christiaens, F-59800 Lille (FR).
- (74) CHOKOTE, Seugoua, Appolos; 11/221, rue Louis Christiaens, F-59800 Lille (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (i)

Declaration / Déclaration :
(r)

(51) **G09B 5/06** (2006.01)
G09B 19/04 (2006.01)
G09B 19/06 (2006.01)
G10L 21/04 (2006.01)

- (11) **WO 2006/054126** (13) A1
- (21) PCT/IB2004/003796
- (22) **22 Nov/nov 2004 (22.11.2004)**
- (25) en (26) en
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD TO SYNCHRONIZE AUDIO AND GRAPHICS IN A MULTIMEDIA PRESENTATION
- PROCEDE DE SYNCHRONISATION AUDIO ET GRAPHIQUE DANS UNE PRESENTATION MULTIMEDIA
- (71) PIRCHIO, Mario [IT/IT]; Via Miglioli, 17, I-56122 Pisa Pi (IT).
- (74) CELESTINO, Marco; Abm Agenzia Brevetti & Marchi, Viale Giovanni Pisano, 31, I-56123 Pisa (IT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

- (51) **A43B 17/04** (2006.01)
A43B 13/10 (2006.01)
A43B 13/12 (2006.01)
A43B 7/34 (2006.01)
A43B 23/10 (2006.01)
B32B 15/04 (2006.01)
B32B 3/24 (2006.01)

(11) **WO 2006/054127** (13) A1

(21) PCT/IB2004/003801

(22) **18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CALENDERED BLANK WITH PERFORATED METAL LAYER FOR FOOTWEAR CONSTRUCTION AND METHOD OF MANUFACTURE OF SUCH BLANK

- FLANC CALANDRE AVEC COUCHE METALLIQUE PERFOREE POUR CONSTRUCTION DE CHAUSSURES ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN TEL FLANC

(71) **OMNIAFILTRA CARTIERA DEL TORANO S.P.A.** [IT/IT]; Piazza Vanvitelli, 15, I-80129 Napoli (IT). **GHG S.R.L.** [IT/IT]; Via Sannitica, snc, I-81016 Piedimonte Matese (IT).

(72) **MASTRANGELO, Gianfranco**; Via Botteghe, 67, I-81016 San Potito Sannitico (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(u)

(51)⁷ **G06F 1/00, H04L 29/06**

(11) **WO 2006/054128** (13) A1

(21) PCT/IB2004/003805

(22) **22 Nov/nov 2004 (22.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND DEVICE FOR VERIFYING THE INTEGRITY OF PLATFORM SOFTWARE OF AN ELECTRONIC DEVICE

- PROCEDE ET DISPOSITIF POUR VERIFIER L'INTEGRITE DU LOGICIEL PLATE-FORME D'UN DISPOSITIF ELECTRONIQUE

(71) **NOKIA CORPORATION** [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo (FI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ASOKAN, Nadarajah** [CA/FI]; Ankkurinvarsi 6 K, FIN-02320 Espoo (FI). **MÄNTYLÄ, Janne** [FI/FI]; Kokinkyläntie 20 G, FIN-02180 Espoo (FI). **SERAFAT, Reza** [DE/DE]; Oskar-Hoffmann-Strasse 108, 44789 Bochum (DE).

(74) **KURIG, Thomas**; Becker, Kurig, Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C12N 15/11** (2006.01)

A61P 35/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/054129** (13) A1

(21) PCT/IB2004/004093

(22) **19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • IMPROVED TREATMENT OF CANCER BY DOUBLE-STRANDED RNA

- TRAITEMENT AMELIORE DU CANCER PAR ARN DOUBLE BRIN

(71) **INSTITUT GUSTAVE ROUSSY** [FR/FR]; 39, rue Camille Desmoulins, F-94800 Villejuif Cedex (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ANDRE, Fabrice** [FR/FR]; 6, rue Véfonèse, F-75013 Paris (FR). **ZITVOGEL, Laurence** [FR/FR]; 17, rue Nord, F-92160 Antony (FR). **SABOURIN, Jean-Christophe** [FR/FR]; 298, Rue Charanton, F-75012 Paris (FR).

(74) **GALLOIS, Valérie et al.** / etc.; Becker & Associés, 25 rue Louis Le Grand, F-75002 Paris (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u)

(51) **A61F 2/16** (2006.01)

(11) **WO 2006/054130** (13) A1

(21) PCT/IB2004/004106

(22) **19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • THIN IOL

- CRISTALLIN ARTIFICIEL MINCE

(71) **BAUSCH & LOMB INCORPORATED** [US/US]; Société américaine régie selon les lois de New York, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PYNSON, Joël** [FR/FR]; 6, rue des Gallois, F-31400 Toulouse (FR).

(74) **LAGET, Jean-Loup**; Cabinet Loyer, 78 Avenue Raymond Poincaré, F-75116 Paris (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u)

(51) **H04L 27/22** (2006.01)

(11) **WO 2006/054131** (13) A1

(21) PCT/IB2004/004416

(22) **19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD FOR DEMODULATING CPM SIGNALS

- PROCEDE DE DEMODULATION DE SIGNAUX CPM

(71) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (C.N.R.S.)** [FR/FR]; 3, rue Michel Ange, F-75016 Paris (FR). **ECOLE POLYTECHNIQUE** [FR/FR]; Route de Saclay, F-91128 Palaiseau (FR). **UNIVERSITE RENE DESCARTES** [FR/FR]; 12, rue de l'Ecole de Médecine, F-75006 Paris (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **FLIESS, Michel** [FR/FR]; 7 Boulevard de Magenta, F-75010 Paris (FR). **MBOUP, Mamadou** [SN/FR]; 5, rue Emilio Castelar, F-75012 Paris (FR). **SIRA-RAMIREZ, Hebertt** [MX/MX]; Calzada Ticoman, N^o 381 Departamento 304 C.R., Zacatenco, 07360 Mexico D.F. (MX).

(74) **MARTIN, Jean-Jacques et al.** / etc.; Cabinet Regimbeau, 20, rue de Chazelles, F-75847 Paris Cedex 17 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u)

(51) **A61K 6/10** (2006.01)
A61C 9/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/054132** (13) A1

(21) PCT/IB2005/002174

(22) **26 Jul/juil 2005 (26.07.2005)**

(25) it (26) en

(30) MI2004A002229
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) IT

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • WAXES FOR CROWNS OR FIXED DENTAL BRIDGES
• CIRES POUR COURONNES ET BRIDGES DENTAIRE FIXES

(71) **ACRODENTAL S.N.C. DI SORMANI MARGHERITA & C.** [IT/IT]; Via Cavera, 43, I-20034 Giussano (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LANCELLOTTI, Paolo** [IT/IT]; Via Don Gnocchi 12, I-20034 Giussano (IT).
SORMANI, Margherita [IT/IT]; Via Don Gnocchi, 12, I-20034 Giussano (IT).
MARZORATI, Alberto [IT/IT]; Via Caduti in Missione di Pace, 3, I-20100 Milano (IT).

(74) **GERVASI, Gemma**; Notarbartolo & Gervasi S.p.A., Corso di Porta Vittoria, 9, I-20122 Milano (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u)

(51) **H04L 1/18** (2006.01)

(11) **WO 2006/054133** (13) A1

(21) PCT/IB2005/002748

(22) **16 Sep/sep 2005 (16.09.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,828
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(30) 11/034,452
11 Jan/jan 2005 (11.01.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **MAPPING STRATEGY FOR OFDM-BASED SYSTEMS USING H-ARQ**
• **STRATEGIE DE MAPPAGE POUR SYSTEMES A BASE D'OFDM UTILISANT H-ARQ**

(71) **NOKIA CORPORATION** [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71) **NOKIA INC.** [US/US]; 6000 Connection Drive, Irving, TX 75039 (US).
(only for / seulement pour LC)

(72, 75) **FREDERIKSEN, Frank** [DK/DK]; Hornbackvej 4, DK-9270 Klarup (DK).
KOLDING, Troels [DK/DK]; Sneppevej 21, DK-9270 Klarup (DK).
MOGENSEN, Preben [DK/DK]; Elmelunden 13, DK-9260 Gistrup (DK).
POKHARIYAL, Akhilesh [IN/DK]; Jerichaugade 9, 1, th., DK-8000 Arbus C (DK).

(74) **MAGUIRE, Francis, J. et al.** / etc.; Ware, Fressola, Van Der Sluys & Adolphson LLP, 755 Main Street, P.O. Box 224, Monroe, CT 06468 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **Not classified / non classée**

(11) **WO 2006/054134** (13) A2

(21) PCT/IB2005/003122

(22) **19 Oct/oct 2005 (19.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) JP 2004-305664
20 Oct/oct 2004 (20.10.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **INVERTER BUFFER STRUCTURE FOR A HYBRID VEHICLE**
• **STRUCTURE ANTICHOC POUR L'ONDULEUR D'UN VEHICULE HYBRIDE**

(71) **NISSAN MOTOR CO., LTD.** [JP/JP]; No.2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-Shi, Kanagawa 228-0821 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **YAJIMA, Wataru** [JP/JP]; 3-3-7 Sagamidai, Sagamihara-shi, Kanagawa 228-0821 (JP).
TAKAHASHI, Shiegeki [JP/JP] (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61K 35/74** (2006.01)
A61P 11/00 (2006.01)
A61P 31/16 (2006.01)

(11) **WO 2006/054135** (13) A1

(21) PCT/IB2005/003214

(22) **5 Oct/oct 2005 (05.10.2005)**

(25) it (26) en

(30) MI2004A002189
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) IT

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **PROBIOTIC BACTERIA BASED COMPOSITION AND USE THEREOF IN THE PREVENTION AND/OR TREATMENT OF RESPIRATORY PATHOLOGIES AND/OR INFECTIONS AND IN THE IMPROVEMENT OF THE INTESTINAL FUNCTIONALITY**

• **COMPOSITION A BASE DE BACTERIES PROBIOTIQUES ET SON UTILISATION EN VUE DE PREVENIR ET/OU DE TRAITER DES PATHOLOGIES RESPIRATOIRES ET D'AMELIORER LA FONCTIONNALITE INTESTINALE**

(71) **ANIDRAL S.R.L.** [IT/IT]; Via Pietro Custodi, 12, I-28100 Novara (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MOGNA, Giovanni** [IT/IT]; Via Pietro Custodi, 12, I-28100 Novara (IT).
STROZZI, Gian, Paolo [IT/IT]; Via Venti Settembre, 18/A, I-28100 Novara (IT).

(74) **BENEDETTO, Marco**; Bugnion S.P.A., Viale Lancetti, 17, I-20158 Milano (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT

LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (m), (n)

- (51) **G06F 13/38** (2006.01)
G06F 13/42 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054136** (13) A1
- (21) PCT/IB2005/003279
- (22) **3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,098
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (30) 11/250,711
14 Oct/oct 2005 (14.10.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MULTIMEDIA CARD INTERFACE METHOD, COMPUTER PROGRAM PRODUCT AND APPARATUS
- PROCEDE D'INTERFACE DE CARTE MULTIMEDIA, PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE ET APPAREIL ASSOCIES
- (71) **NOKIA CORPORATION** [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf BB US)
- (71) **NOKIA, INC.** [US/US]; 6000 Connection Drive, Irving, TX 75039 (US).
(only for / seulement pour BB)
- (72, 75) **MILLY, Kimmo** [FI/FI]; Niemenkuja 8a, FIN-39160 Julkujarvi (FI). **HYVONEN, Jani** [FI/FI]; Siirtolapuutarhankatu 20a 10, FIN-33900 Tampere (FI).
- (74) **SMITH, Harry, F. et al.** / etc.; Harrington & Smith, LLP, 4 Research Drive, Shelton, CT 06484-6212 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51) **H01L 51/52** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054137** (13) A1
- (21) PCT/IB2005/003316
- (22) **21 Oct/oct 2005 (21.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 04405706.5
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ORGANIC LIGHT EMITTING DEVICE S COMPRISING DIELECTRIC CAPPING LAYERS

- DISPOSITIF EMETTEUR DE LUMIERE ORGANIQUE COMPRENANT DES COUCHES DIELECTRIQUES DE RECOUVREMENT

- (71) **INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION** [US/US]; New Orchard Road, Armonk, NY 10504 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KARG, Siegfried, F.** [DE/CH]; Foerliweidstrasse 52, CH-8134 Adliswil (CH). **RIESS, Walter** [DE/CH]; Vordere Augustinergasse 7, CH-8800 Thalwil (CH). **RIEL, Heike, E.** [DE/CH]; Sacumerstrasse 69, CH-8803 Rueschlikon (CH). **ROST, Constance** [DE/CH]; Buhrain 2, CH-8803 Rueschlikon (CH). **NAKAMURA, Hajime** [JP/JP]; 3-2-12, Chigasakihiga-shi, Yokohama, Kanagawa JP-224-0033 (JP).
- (74) **KLETT, Peter, M.**; IBM Research GmbH, Zurich Research Laboratory, Säumerstrasse 4 / Postfach, CH-8803 Rueschlikon (CH).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) **C07K 14/47** (2006.01)
A61K 38/04 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054138** (13) A1
- (21) PCT/IB2005/003395
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) it (26) en
- (30) MI2004A002227
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) IT
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PEPTIDE ABLE TO BREAK THE m-p53/p63, m-p53/ p73 AND m-p53/RE-PROTECTIVE ISOFORM PROTEINS COMPLEX FORMED IN THE TUMOR CELLS AND USES THEREOF IN THE PHARMACOLOGICAL FIELD
- PEPTIDE CAPABLE DE BRISER UN COMPLEXES PROTEIQUES M-P53/P63, M-P53/73 ET M-P53/PROTEINES ISOFORMES RESPECTIVES DANS DES CELLULES TUMORALES, AINSI QU'UTILISATION DE CE PEPTIDE DANS LE CHAMP PHARMACOLOGIQUE
- (71) **ISTITUTI FISIOTERAPICI OSPITALIERI** [IT/IT]; Via Elio Chainesi 53, I-00128 Roma (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BLANDINO, Giovanni** [IT/IT]; Via Apuania 31, I-00162 Roma (IT). **CITRO, Gennaro** [IT/IT]; Via Fermo 7, I-00182

Roma (IT). **VERDINA, Alessandra** [IT/IT]; Via Luigi Tamburrano 30, I-00155 Roma (IT). **GALATI, Rossella, Maria** [IT/IT]; Via Albenga 33, I-00155 Roma (IT).

- (74) **BENEDETTO, Marco**; c/o Bugnion S.p.A., Viale Lancetti 17, I-20158 Milano (IT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51) **C10J 3/76** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054139** (13) A2
- (21) PCT/IB2005/003401
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 2004/9224
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) ZA
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • GASIFIERS
- GAZOGENES
- (71) **SASOL-LURGI TECHNOLOGY COMPANY (PROPRIETARY) LIMITED** [ZA/ZA]; 1 Sturdee Avenue, Rosebank, 2196 JOHANNESBURG (ZA).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **STADLER, Jacobus, Andreas** [ZA/ZA]; 2 Pringle Street, 2302 SECUNDA (ZA). **MATYJA, Zbigniew, Franciszek** [ZA/ZA]; 24 Eric Louw Street, 2302 SECUNDA (ZA).

(74) **VAN DER WALT, Louis, Stephanus et al.** / etc.; Adams & Adams, Adams & Adams Place, 1140 Prospect Street, Hatfield, PO Box 1014, 0001 PRETORIA (ZA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(u)

- (51) **B23P 15/00** (2006.01)
F16J 1/16 (2006.01)
F16C 9/04 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054140** (13) A1
- (21) PCT/IB2005/003406
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,135
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD OF MANUFACTURING A CONNECTING ROD ASSEMBLY FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN EMBIELLAGE POUR UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (71) **MAHLE TECHNOLOGY, INC.** [US/US]; 23030 Haggerty Road, Farmington Hills, MI 48335 (US). **MAHLE INTERNATIONAL GMBH** [DE/DE]; Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart (DE).
- (72) **McEWAN, Alan Stephen**; 2569 Towering Oaks Drive, White Lake, MI 48383 (US).
- (74) **POHLE, Reinhard**; MAHLE International GmbH, Patentabteilung ZRIP, Pragstrasse 26-46, D-70376 Stuttgart (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B23P 15/00** (2006.01)
F16J 1/16 (2006.01)
F16C 9/04 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054142** (13) A1
- (21) PCT/IB2005/003410
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,633
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CONNECTING ROD ASSEMBLY FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND METHOD OF MANUFACTURING SAME
• ENSEMBLE BIELLE POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CET ENSEMBLE
- (71) **MAHLE TECHNOLOGY, INC.** [US/US]; 23030 Haggerty Road, Farmington Hills, MI 48335 (US). **MAHLE INTERNATIONAL GMBH** [DE/DE]; Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **MCEWAN, Alan, Stephen**; 2569 Towering Oaks Drive, White Lake, MI 48383 (US).
- (74) **POHLE, Reinhard**; Mahle International GmbH, Patentabteilung ZRIP, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **B21D 1/12** (2006.01)
A62B 3/00 (2006.01)
B25F 3/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054141** (13) A1
- (21) PCT/IB2005/003408
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) it (26) en
- (30) 04425857.2
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEVICE FOR CORRECTING DAMAGED VEHICLE BODY SHEETS
• DISPOSITIF POUR REPARER DES TOLES DE CARROSSERIE AUTOMOBILE ENDOMMAGEES
- (71, 72) **SODINI, Dino** [IT/IT]; Via Pontestrada, 15/6, I-54100 Massa.
- (74) **CELESTINO, Marco**; Viale Giovanni Pisano, 31, I-56123 Pisa (IT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
- DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **C07D 401/14** (2006.01)
A61K 31/416 (2006.01)
A61K 31/4184 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054143** (13) A1
- (21) PCT/IB2005/003416
- (22) **7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,010
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (30) 60/672,623
18 Apr/avr 2005 (18.04.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • POLYMORPHS OF {5-[3-(4,6-DIFLUORO-1H-BENZIMIDAZOL-2-YL)-1H-INDAZOL-5-YL]-4-METHYLPYRIDIN-3-YLMETHYL}-ETHYLAMINE
• FORMES POLYMORPHES DE {5-[3-(4,6-DIFLUORO-1H-BENZIMIDAZOL-2-YL)-1H-INDAZOL-5-YL]-4-METHYLPYRIDIN-3-YLMETHYL}-ETHYLAMINE
- (71) **PFIZER INC.** [US/US]; 235 East 42nd Street, New York, NY 10017 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **RYNBERG, Raymond, Ronald** [US/US]; Agouron Pharmaceuticals, Inc., A Pfizer Company, 10777 Science Center Drive, San Diego, CA 92121 (US). **CHEN, Rongliang** [US/US]; Agouron Pharmaceuticals, Inc., A Pfizer Company, 10777 Science Center Drive, San Diego, CA 92121 (US).
- (74) **FULLER, Grover, F., Jr. et al.** / etc.; Pfizer Inc., 201 Tabor Road, Morris Plains, NJ 07950 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04Q 7/34** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054144** (13) A1
- (21) PCT/IB2005/003417
- (22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) EP04425858
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR CHECKING THE OPERATIONAL STATUS OF A CS OR PS DOMAIN IN AN UMTS NETWORK NODE
• PROCEDE POUR VERIFIER LE STATUT DE FONCTIONNEMENT D'UN DOMAINE CS OU PS DANS UN NOEUD DE RESEAU UMTS
- (71) **SIEMENS S.P.A.** [IT/IT]; Viale Piero e Alberto Pirelli, 10, I-20126 Milano (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BUZZONI, Silvia** [IT/IT]; Via Roberto Bellarmino, 6, I-20141 Milano (IT). **DE BENEDETTIS, Rossella** [IT/IT]; Via Faa' di Bruno, 20, I-20137 Milano (IT).

(74) GIUSTINI, Delio; Siemens Holding S.p.A., Postfach 22 16 34, 80506 Munich (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) *A47L 9/24* (2006.01)
E04H 4/16 (2006.01)

(11) **WO 2006/054145** (13) A1

(21) PCT/IB2005/003419

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 2004/9205

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) ZA

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • A CONNECTOR FOR AN AUTOMATIC POOL CLEANER
• CONNECTEUR POUR NETTOYEUR AUTOMATIQUE DE PISCINE

(71, 72) BALIE, Wayne, Benjamin [ZA/ZA]; 30 Clarkson Avenue, Bridgemeade, 6000 Port Elizabeth (ZA).

(74) ABRAMSON, Lance et al. / etc.; P O Box 454, 0001 Pretoria (ZA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *G05D 16/20* (2006.01)
B29C 49/78 (2006.01)

(11) **WO 2006/054146** (13) A1

(21) PCT/IB2005/003420

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) 04/12297

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) FR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SELF-CONTROLLED SOLENOID VALVE DEVICE
• DISPOSITIF A ELECTROVANNE AUTO CONTROLE

(71) PARKER LUCIFER SA [CH/CH]; 16, ch. Faubourg-Cruseilles, CH-1227 CAROUGE-GENEVE (CH). GATTOLLIAT, André [CH/CH]; 88, avenue des Communes-Réunies, CH-1212 GRAND-LANCY (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FORESTIER, Thierry [FR/FR]; 44, avenue du Stade, F-01200 BELLEGARDE (FR).

(74) AIVAZIAN, Denis et al. / etc.; c/o BUGNION S.A., Case postale 375, CH-1211 GENEVE 12 (CH).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *F01L 13/00* (2006.01)

(11) **WO 2006/054147** (13) A1

(21) PCT/IB2005/003423

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) JP2004-332623

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • VALVE MECHANISM LIFT ADJUSTMENT DEVICE AND METHOD
• DISPOSITIF ET PROCÉDE DE REGLAGE DE L'ELEVATION D'UN MÉCANISME A VALVE

(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. [JP/JP]; N° 2 Tama-cho, Kangawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) AKASAKA, Yuuzou [JP/JP]; 1-40-1 Shinkoyasu, Seresu Nissan 305, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0013 (JP).

(74) POLGLAZE, Daniel, J.; Leffert, Jay & Polglaze, P.A., 150 South Fifth Street, Suite 1900, Minneapolis, MN 55402 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) *H04B 1/69* (2006.01)

(11) **WO 2006/054148** (13) A1

(21) PCT/IB2005/003426

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,449

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • AN INTEGRATED ULTRA-WIDE-BAND (UWB) PULSE GENERATOR
• GENERATEUR D'IMPULSIONS INTÉGRE A BANDE ULTRALARGE (UWB)

(71) ACCO [FR/FR]; 21, bis Rue D'hennemont, F-78100 Saint-Germain-en-Laye (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) AZAKKOUR, Abdellatif [FR/FR]; 2, Rue Claude Debussy, F-95120 Ermont (FR). REGIS, Myriam [FR/FR]; 12, boulevard Des Merveilles, F-95000 Cergy Le Haut (FR).

(74) HABASQUE, Etienne et al. / etc.; CABINET LAVOIX, 2, Place D'estienne D'Orves, F-75441 Paris Cedex 09 (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) *B60K 6/04* (2006.01)

B60L 7/26 (2006.01)

(11) **WO 2006/054149** (13) A1

(21) PCT/IB2005/003428

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/989,772

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • REGENERATION AND BRAKE MANAGEMENT SYSTEM
• SYSTÈME DE GESTION DE FREIN ET DE REGENERATION

(71) EATON CORPORATION [US/US]; Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, OH 44114-2584 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) OLIVER, James, L. [US/US]; 3740 Gregory Road, Orion, MI 48359-2018 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) **A61N 1/32** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054150** (13) A1
- (21) PCT/IB2005/003429
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/992,597
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR SKIN ABSORPTION ENHANCEMENT AND TRANSDERMAL DRUG DELIVERY
- PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT D'AMELIORER L'ABSORPTION PAR VOIE CUTANEE ET L'ADMINISTRATION TRANSDERMIQUE DE MEDICAMENTS
- (63) US 10/992,597 (CIP)
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)
- (71) **MATTIOLI ENGINEERING LTD.** [GB/GB]; 10 London Mews, London GB W2 1HY (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BERNABEI, Gian Franco** [IT/IT]; Via Delle Mantellate, 14, I-50129 Florence (IT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
- (51) **C07D 213/61** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054151** (13) A1
- (21) PCT/IB2005/003431
- (22) **7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,144
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (30) 11/238,922
28 Sep/sep 2005 (28.09.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYNTHESIS OF 5-BROMO-4-METHYL-PYRIDIN-3-YLMETHYL)-ETHYL-CARBAMIC ACID TERT-BUTYL ESTER
- SYNTHESE DE L'ESTER TERT-BUTYLIQUE DE L'ACIDE 5-BROMO-4-METHYL-PYRIDIN-3-YLMETHYL)-ETHYL CARBAMIQUE
- (71) **PFIZER INC.**, [US/US]; 235 East 42nd Street, New York, NY 10017 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MA, Chunrong** [CN/US]; 12130 Salix Court, San Diego, CA 92129 (US). **TIAN, Qingping** [CN/US]; 7704 Roan Road, San Diego, CA 92129 (US).
- (74) **FULLER, Grover, F., Jr. et al. / etc.**; Pfizer Inc., 201 Tabor Road, Morris Plains, NJ 07950 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **A61K 31/517** (2006.01)
A61K 9/22 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054152** (13) A1
- (21) PCT/IB2005/003432
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 2328/Del/2004
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) IN
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MONOCOMPARTMENT OSMOTIC-CONTROLLED DELIVERY SYSTEM OF DOXAZOSIN
- SYSTEME DE LIBERATION MONOCOMPARTMENTALE DE DOXAZOSINE A REGULATION OSMOTIQUE
- (71) **RANBAXY LABORATORIES LIMITED** [IN/IN]; Plot No. 90, Sector 32, Gurgaon, 122001, Haryana (IN).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **VERMA, Rajan, Kumar** [IN/IN]; House Number 1366-A, Gali Sunaran, Najafgarh, New Delhi, 110043, Delhi (IN). **VISWANATHAN, Narayanan, Badri** [IN/IN]; Plot No. 35, 2nd Main Road, Kannan Nagar, Madipakkam, Chennai, 600 091, Tamil Nadu (IN). **RAGHUVANSHI, Rajeev, Singh** [IN/IN]; 605, Ivory Towers, South City
- I, Gurgaon, 122001, Haryana (IN). **RAM-PAL, Ashok** [IN/IN]; 14, Sewa Nagar, Ram Tirath Road, Amritsar, 143001, Punjab (IN).
- (74) **RANBAXY LABORATORIES LIMITED**; c/o DESHMUKH, Jay R., 600 College Road East, Suite 2100, Princeton, New Jersey 08540 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) **G06F 3/048** (2006.01)
H04M 3/56 (2006.01)
H04M 3/58 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054153** (13) A2
- (21) PCT/IB2005/003439
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,875
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (30) 11/274,869
14 Nov/nov 2005 (14.11.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD, APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT PROVIDING GRAPHICAL USER INTERFACE THAT FACILITATES MANAGEMENT OF MULTIPLE SIMULTANEOUS COMMUNICATION SESSIONS
- PROCEDE, DISPOSITIF ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE PERMETTANT D'OBTENIR UNE INTERFACE GRAPHIQUE UTILISATEUR CONÇUE POUR FACILITER LA GESTION DE PLUSIEURS SESSIONS DE COMMUNICATION SIMULTANEEES
- (71) **NOKIA CORPORATION** [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf BB US)
- (71) **NOKIA, INC.** [US/US]; 6000 Connection Drive, Irving, TX 75039 (US).
(only for / seulement pour BB)
- (72, 75) **EKHOLM, Anne** [FI/FI]; Naytelijankatu 9, FIN-33720 Tampere (FI). **LEINONEN, Katja, H.** [FI/FI]; Kyllikinkatu 15 C 39, FIN-33500 Tampere (FI). **TUOMAINEN, Kimmo, T.** [FI/FI]; Karhu-Simonitie 16 E 18, FIN-33960 Pirkkala (FI). **KALLIOKULJU, Satu** [FI/FI]; Jokioistentie 5, FIN-37470 Vesilähti (FI). **KUUSINEN, Jarmo** [FI/FI]; Vaskontie 2 as 4, FIN-40520 Jyväskylä (FI). **KOORT, Tiju** [FI/FI]; Neulaskatu 3 B 27, FIN-33720 Tampere (FI).
- (74) **SMITH, Harry, F. et al. / etc.**; Harrington & Smith, LLP, 4 Research Drive, Shelton, CT 06484-6212 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (i)

(51) *G01N 21/87* (2006.01)
G01N 21/85 (2006.01)
B07C 5/342 (2006.01)
G01N 15/02 (2006.01)

(11) **WO 2006/054154** (13) A1

(21) PCT/IB2005/003443

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004/9204

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)

ZA

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • AN APPARATUS FOR AND METHOD
OF SORTING OBJECTS USING RE-
FLECTANCE SPECTROSCOPY

• APPAREIL ET PROCÉDE DE TRI
D'OBJETS A BASE DE SPECTROSCO-
PIE PAR REFLECTANCE

(71) **DE BEERS CONSOLIDATED MINES
LIMITED** [ZA/ZA]; 36 Stockdale Street,
8301 Kimberley (ZA).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **LABOTSKI, Alexei, Ucamel** [ZA/ZA];
18 Hollyfern, Fernbrook Estate, 19 In-
changa Drive, 2021 Craigavon (ZA). **HILL,
Graeme, John** [ZA/ZA]; 388 Highland
Road, Kensington, 2094 Johannesburg (ZA).

DIRKER, Jaco [ZA/ZA]; Sapphire, 5
Lemonwood Street, Ecopark Estate, High-
veld Ext. 51, 0157 Centurion (ZA). **GREEN,
Jeremy, James** [ZA/ZA]; 19 Montrose
Avenue, Highlands North Ext. 1, 2192 Jo-
hannesburg (ZA). **MAUNYE, Lehlohonolo**
[ZA/ZA]; 31 Pearl Crescent Street, Fairfield,
Witkoppen Etx. 6, 2068 Johannesburg (ZA).

KRUGER, Martin, Jacobus [ZA/ZA]; 3
Spanish Galliard, Mooikloof, 0059 Pretoria
(ZA). **VIRANNA, Narendra, Balaguru**
[ZA/ZA]; 19 Loddon Road, Mulbarton, 2059
Johannesburg (ZA). **MANILALL, Nishal**
[ZA/ZA]; 5 Jakkalsbessie Avenue, Bassonia,
2061 Johannesburg (ZA).

(74) **GILSON, David, Grant et al.** / etc.; P O Box
454, 0001 Pretoria (ZA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) *B62D 5/04* (2006.01)

B60K 17/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/054155** (13) A1

(21) PCT/IB2005/003444

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004-335043

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)

JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • APPARATUS AND METHOD FOR RE-
DUCING TORQUE STEERING

• DISPOSITIF ET PROCÉDE PERMET-
TANT DE REDUIRE LE BRAQUAGE
DU A UN COUPLE

(71) **NISSAN MOTOR CO., LTD.** [JP/JP]; 2,
Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi,
Kanagawa 221-0023 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **TOGASHI, Hiroyuki** [JP/JP]; 1-6-8 Hy-
oue, Amitei-minamino B-201, Hachioji-shi,
Tokyo 192-0918 (JP). **MIMURA, Hiroshi**
[JP/JP]; Nakamachi 2-9-2-4-4, Machida-shi,
Tokyo, 194-0021 (JP). **YONEMOCHI,
Yoshihiro** [JP/JP]; Nagatsuda 5-10-32-403,
Midori-ku, Yokohama-shi, Kanagawa
226-0027 (JP). **OTA, Keisuke** [JP/JP];
Higashiyamada 245-3, Tsuzuki-ku, Yoko-
hama-shi, Kanagawa 224-0023 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)
(u)

(51) *C08L 3/02* (2006.01)

B65D 65/46 (2006.01)

(11) **WO 2006/054156** (13) A1

(21) PCT/IB2005/003445

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) it (26) en

(30) TO2004A000805

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)

IT

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • BIODEGRADABLE THERMOPLASTIC
MATERIAL

• MATERIAU THERMOPLASTIQUE
BIODEGRADABLE

(71) **MASTER S.R.L.** [IT/IT]; Via Cirié, 49,
I-10152 Torino (IT).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **BERTOLINO, Giorgio** [IT/IT]; Master
s.r.l., Via cirié, 49, I-10152 Torino (IT).

(74) **FREYRIA, FAVA, Cristina, et al.** / etc.;
Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx S.r.l., Via
Maria Vittoria, 18, I-10123 Torino (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) *A43B 3/24* (2006.01)

A43B 21/433 (2006.01)

A43B 21/42 (2006.01)

(11) **WO 2006/054157** (13) A1

(21) PCT/IB2005/003451

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) it (26) en

(30) VR2004A000179

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)

IT

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FOOTWEAR WITH VARIABLE CON-
FIGURATION HEEL

• CHAUSURE AVEC CONFIGURATION
DE TALON VARIABLE

(71, 72) **PIERIBONI, Antonio** [IT/IT]; Via Ma-
son, 13, I-36054 Montebello Vicentino (IT).

(74) **LUPPI, Luigi, Luppi & Associati S.r.l.**, Foro
Buonaparte, 68, I-20121 Milano (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)
(u)

(51) *F04C 2/348* (2006.01)

(11) **WO 2006/054158** (13) A1

(21) PCT/IB2005/003452

(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)

(25) it (26) en

- (30) BO2004U000088
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) IT
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • VARIABLE DELIVERY VANE OIL PUMP
• POMPE A HUILE A PALETTES A DEBIT VARIABLE
- (71) H.P.E. HIGH PERFORMANCE ENGINEERING S.R.L. [IT/IT]; Viale Trento Trieste, 37/A, I-41100 Modena (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ASCARI, Ennio [IT/IT]; Via dello Sport, 11, I-41043 Formigine (IT). CAMPANI, Lorenzo [IT/IT]; Via Trilussa, 61, I-41043 Formigine (IT).
- (74) JORIO, Paolo; c/o Studio Torta S.r.l., Via Viotti, 9, I-10121 Torino (IT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) *F04C 2/348* (2006.01)
- (11) WO 2006/054159 (13) A1
- (21) PCT/IB2005/003453
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) it (26) en
- (30) BO2004A000716
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) IT
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • VARIABLE DELIVERY VANE PUMP, IN PARTICULAR FOR OIL
• POMPE A PALETTES A DEBIT VARIABLE, EN PARTICULIER POUR HUILE
- (71) H.P.E. HIGH PERFORMANCE ENGINEERING S.r.L. [IT/IT]; Viale Trento Trieste, 37/A, I-41100 Modena (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ASCARI, Ennio [IT/IT]; Via dello Sport, 11, I-41043 Formigine (IT). CAMPANI, Lorenzo [IT/IT]; Via Trilussa, 61, I-41043 Formigine (IT).
- (74) JORIO, Paolo et al. / etc.; c/o Studio Torta S.r.l., Via Viotti, 9, IT-10121 Torino (IT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) *F04C 2/348* (2006.01)
- (11) WO 2006/054159 (13) A1
- (21) PCT/IB2005/003453
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) it (26) en
- (30) BO2004A 000715
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) IT
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • VARIABLE-DELIVERY VANE PUMP, IN PARTICULAR FOR OIL
• POMPE A AILETTES A DEBIT VARIABLE, EN PARTICULIER POUR LE PETROLE
- (71) H.P.E. HIGH PERFORMANCE ENGINEERING S.r.L. [IT/IT]; Viale Trento Trieste, 37/A, I-41100 Modena (IT).
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) *F04C 2/344* (2006.01)
- (11) WO 2006/054161 (13) A1
- (21) PCT/IB2005/003455
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) it (26) en
- (30) BO2004A 000715
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) IT
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • VARIABLE-DELIVERY VANE PUMP, IN PARTICULAR FOR OIL
• POMPE A AILETTES A DEBIT VARIABLE, EN PARTICULIER POUR LE PETROLE
- (71) H.P.E. HIGH PERFORMANCE ENGINEERING S.r.L. [IT/IT]; Viale Trento Trieste, 37/A, I-41100 Modena (IT).
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) *C07D 409/06* (2006.01)
C07D 209/52 (2006.01)
A61K 31/403 (2006.01)
A61P 11/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054162 (13) A1
- (21) PCT/IB2005/003459
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2331/DEL/2004
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) IN
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AZABICYCLIC MUSCARINIC RECEPTOR ANTAGONISTS
• ANTAGONISTES AZABICYCLIQUES DES RECEPTEURS MUSCARINIQUES
- (71) RANBAXY LABORATORIES LIMITED [IN/IN]; Plot No. 90, Sector 32, Gurgaon, Haryana 122001 (IN).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KUMAR, Naresh [IN/IN]; C-1796, Palam Vihar, Gurgaon, Haryana 122017 (IN). SALMAN, Mohammad [IN/US]; 12 Jackson Avenue, Princeton, NJ 08540 (US). KAUR, Kirandeep [IN/IN]; 170 HBC, Sector - 15, Gurgaon, Haryana 122001 (IN). MEHTA, Anita [IN/US]; 2102 Crosswind Court, Plainfield, Illinois 60544 (US). ARORA, Sudershan, K. [IN/IN]; Bunglow No. 5, Dharkamai, NCL Cooperative Housing Society Group 'B', Panchavati, Pune, Maharashtra 411008 (IN). CHUGH, Anita [IN/IN]; RA-36, Inderpuri, New Delhi, Delhi 110012 (IN).
- (74) RANBAXY LABORATORIES LIMITED; c/o DESHMUKH, Jay R., 600 College Road East, Suite 2100, Princeton, NJ 08540 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/054163 (13) A2
- (21) PCT/IB2005/003460
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) it (26) en
- (30) PI 2004A000084
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) IT
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PORTABLE HAPTIC INTERFACE
• INTERFACE HAPTIQUE PORTABLE
- (71, 72) SALSEDO, Fabio [IT/IT]; Via Umberto
I, 100, I-04110 Latina (IT). BERGAM-
ASCO, Massimo [IT/IT]; Via Don Minzoni,
144, I-56010 Castelnuovo (IT). FRISOLI,
Antonio [IT/IT]; Via Guardistallo, 1, I-56100
Pisa (IT). CINI, Guido [IT/IT]; Via Emilia,
322/D, I-56100 S. Ermete (IT).
- (74) CELESTINO, Marco; Viale Giovanni
Pisano, 31, I-56123 Pisa (IT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) C12N 9/12 (2006.01)
- (11) WO 2006/054164 (13) A2
- (21) PCT/IB2005/003462
- (22) 19 Nov/nov 2005 (19.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2330/DEL/2004
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) IN
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A SINGLE STEP PROCEDURE FOR
THE PURIFICATION AND ACTIVA-
TION OF TAGGED P38 MAP KINASE
• PROCEDURE EN UNE ETAPE DE PU-
RIFICATION ET D'ACTIVATION DE
KINASE P38 MAP MARQUEE
- (71) RANBAXY LABORATORIES LIMITED
[IN/IN]; Plot No. 90, Sector - 32, Gurgaon,
Haryana 122 001 (IN).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) KUNDU, Prabuddha [IN/IN] (IN).
GULATI, Pankaj [IN/IN] (IN). SONI, Ra-
jeev [IN/IN] (IN). SAINI, Kulvinder, Singh
[IN/IN] (IN).
- (74) RANBAXY LABORATORIES LIM-
ITED; c/o DESHMUKH, Jay R., 600 Col-
lege Road East, Suite 2100, Princeton, New
Jersey 08540 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) A61K 9/20 (2006.01)
A61K 31/66 (2006.01)
A61P 19/10 (2006.01)
- (11) WO 2006/054165 (13) A1
- (21) PCT/IB2005/003471
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2329/DEL/2004
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) IN
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS
OF ALENDRONIC ACID AND PRO-
CESSES FOR THEIR PREPARATION
• COMPOSITIONS PHARMACEU-
TIQUES DE L'ACIDE ALENDRO-
NIQUE ET LEUR PROCÉDE DE PRE-
PARATION
- (71) RANBAXY LABORATORIES LIMITED
[IN/IN]; Plot No. 90, Sector - 32, Gurgaon,
Haryana 122 001 (IN).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) MEHTA, Kamal [IN/IN]; 1-N-50, R.C.
Vyas Colony, Bhilwara, Rajasthan 311001
(IN). PAI, Raveendra, M. [IN/IN]; s/o late,
Ganapathi Pai, Manuru, Via Kota, Udipi
District, Karnataka 576265 (IN). MATHUR,
Rajeev, Shanker [IN/IN]; 112/4, C3 Silver
Oak Apartments, DLF City Phase, Gurgaon,
Haryana 122002 (IN).
- (74) RANBAXY LABORATORIES LIM-
ITED; c/o DESHMUKH, Jay, R., 600
College Road East, Suite 2100, Princeton, NJ
08540 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) A61K 31/4725 (2006.01)
A61P 3/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054166 (13) A1
- (21) PCT/IB2005/003472
- (22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,109
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DRUGS AND PRODRUGS USEFUL
FOR THE TREATMENT OF ENERGY
BALANCE IN RUMINANTS
• MÉDICAMENTS ET PROMÉDICA-
MENTS UTILES POUR LE TRAITE-
MENT DU BILAN ÉNERGETIQUE
CHEZ LES RUMINANTS
- (71) PFIZER PRODUCTS INC. [US/US]; East-
ern Point Road, Groton, CT 06340 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) KEHRLI, Marcus, Eugene [US/US];
Pfizer Global Research and Development,
European Pharma Patent Department, Rams-
gate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ (GB).
- (74) FULLER, Grover, F. et al. / etc.; c/o
DROUIN, Stéphane, Pfizer Global Research
and Development, Ramsgate Road, Sand-
wich, Kent CT13 9NJ (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) A47K 3/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054167 (13) A2
- (21) PCT/IB2005/003475
- (22) 19 Nov/nov 2005 (19.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,655
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • BIOSENSOR FOR DETECTION OF
CAMP LEVELS AND METHODS OF
USE
• BIODETECTEUR PERMETTANT DE
DETECTER DES TAUX DE CAMP ET
PROCÉDES D'UTILISATION ASSO-
CIÉS
- (71) NOVASITE PHARMACEUTICALS,
INC. [US/US]; 11095 Flintkote Avenue, San
Diego, CA 92121 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) JALINK, Kees [NL/NL]; Paulus Potter-
laan 5, NL-2102 CC Heemstede (NL).

(74) GAY, David, A. et al. / etc.; McDermott, Will & Emery LLP, 4370 La Jolla Village Drive, Suite 700, San Diego, CA 92122-1252 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A47J 43/24 (2006.01)

(11) WO 2006/054168 (13) A1

(21) PCT/IB2005/003479

(22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)

(25) it (26) en

(30) MI2004A002223 IT
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FLEXIBLE COLANDER
• PASSOIRE SOUPLE

(71) PAVONI ITALIA S.P.A. [IT/IT]; Via E. Fermi, s.n., I-24040 Suisio (BG) (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) RAINERI, Paolo [IT/IT]; Via Coghetti, 286, I-24100 Bergamo (IT).

(74) PREMUR, Rok; via De Amicis, 4, I-20052 Monza (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(u)

(51) G06K 9/68 (2006.01)

G07C 9/00 (2006.01)

(11) WO 2006/054169 (13) A1

(21) PCT/IB2005/003488

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/627,969 US
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD FOR IMPROVING FALSE ACCEPTANCE RATE DISCRIMINATION FOR BIOMETRIC AUTHENTICATION SYSTEMS.

• PROCEDE POUR AMELIORER LA DISCRIMINATION CONTRE LE TAUX D'ACCEPTATIONS ERONEES POUR DES SYSTEMES D'AUTHEMIFICATION BIOMETRIQUE

(71) ACTIVCARD INC. [US/US]; -, 6623 Dumbarton Circle, FREMONT, CA 94555 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LE SAINT, Eric F. [FR/US]; -, 22277 Hartman Drive, LOS ALTOS, California 94024 (US). WEN, Wu [CN/US]; -, 814 S Mary Av., SUNNYVALE, California 94087 (US). HAMID, Laurence [CA/CA]; -, 561 Brookridge Crescent, OTTAWA, Ontario K4A 1Z3 (CA).

(74) CABINET JP COLAS; -, 37 avenue Franklin D. Roosevelt, F-75008 PARIS (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61B 18/04 (2006.01)

(11) WO 2006/054170 (13) A1

(21) PCT/IB2005/003491

(22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/630,245 US
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004)

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • TECHNIQUES FOR HEAT-TREATING VARICOSE VEINS

• TECHNIQUES DE TRAITEMENT THERMIQUE DES VARICES

(71) CARDIODEX LTD. [IL/IL]; P. O. Box 424, 39032 Tirat Hacarmel (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MIZRAHI, Noam [IL/IL]; 25 Amnon & Tamar Street, 000 Netanya (IL). ECKHOUSE, Shimon [IL/IL]; 52 Haag Street, 000 Haifa (IL). GETZ, Alon [IL/IL]; 57 Nurit Street, 34654 Haifa (IL). COHEN, Aharon [IL/IL]; P. O. Box 424, 39032 Tirat Hacarmel (IL). IZHAK, Fabian [IL/IL]; P. O. Box 424, 39032 Tirat Hacarmel (IL). LEVIT, Eran [IL/IL]; 2 Haetgar Street, Business Center, Beit-Carmel, 39032 Tirat Hacarmel (IL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI

NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s)

(51) H04L 1/18 (2006.01)

(11) WO 2006/054171 (13) A1

(21) PCT/IB2005/003501

(22) 22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/630,333 US
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004)

(30) 11/285,590 US
21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ORDERED RETRANSMISSIONS FOR ARQ IN MULTICARRIER SYSTEMS

• RETRANSMISSIONS ORDONNEES POUR UNE DEMANDE DE RETRANSMISSION AUTOMATIQUE DANS DES SYSTEMES A ONDES PORTEUSES MULTIPLES

(71) NOKIA CORPORATION [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf BB US)

(71) NOKIA, INC. [US/US]; 6000 Connection Drive, Irving, TX 75039 (US).
(only for / seulement pour BB)

(72, 75) BORRAN, Mohammad, Jaber [IR/US]; 9980 Scripps Vista Way., #102, San Diego, CA 92131 (US). AAZHANG, Behnaam [US/US]; 3812 Marlowe, Houston, TX 77005 (US). VARSHNEY, Prabodh [CA/US]; 510 Westminster Way, Coppell, TX 75019 (US).

(74) SMITH, Harry, F. et al. / etc.; Harrington & Smith, LLP, 4 Research Drive, Shelton, CT 06484-6212 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) C12Q 1/68 (2006.01)

(11) WO 2006/054172 (13) A1

(21) PCT/IB2005/003503

(22) 22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)

- (25) en (26) en
- (30) 0412395
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) FR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COMPOSITION FOR AMPLIFYING NUCLEIC ACIDS
• COMPOSITION POUR L'AMPLIFICATION D'ACIDES NUCLEIQUES
- (71) BIO-RAD PASTEUR [FR/FR]; 3, boulevard Raymond Poincaré, F-92430 Marnes La Coquette (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SAVOYE, Chantal [CA/CA]; 350 rue Gingras, Sainte-Foy, Quebec G1X4C4 (CA). SAREFATI, Patrice [FR/FR]; 171, Rue de Buzenval, F-92380 Garches (FR).
- (74) COLOMBET, Alain et al. / etc.; Cabinet Lavoix, 2, Place d'Estienne d'Orves, F-75441 Paris Cedex 09 (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) H04M 1/02 (2006.01)
H01H 13/705 (2006.01)
H01H 13/83 (2006.01)
H01H 13/88 (2006.01)
H04M 1/23 (2006.01)
- (11) WO 2006/054174 (13) A1
- (21) PCT/IB2005/003528
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/993,078
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MOBILE STATION BODY COMPRISED OF STACKED ELEMENTS
• CORPS DE STATION MOBILE CONSTITUE D'ELEMENTS EMPILES
- (71) NOKIA CORPORATION [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FIN-02150 ESPOO (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) GARTRELL, Andrew, Julian [AU/US]; 18650 Hatteras Street, Apt. 206, Tarzana, CA 91356 (US).
- (74) ELLSWORTH, Brian, C. et al. / etc.; Alston & Bird LLP, Bank of America Plaza, 101 South Tryon Street, Suite 4000, Charlotte, NC 28280-4000 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration : (u)
- (51) H04Q 7/38 (2006.01)
H04L 12/28 (2006.01)
- (11) WO 2006/054176 (13) A1
- (21) PCT/IB2005/003571
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,988
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEM AND METHOD FOR PROACTIVE, EARLY NETWORK SWITCHING
• SYSTEME ET PROCEDE DE COMMUNICATION DE RESEAU ANTICIPEE ET PROACTIVE
- (71) NOKIA CORPORATION [FI/FI]; Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) FACCIN, Stefano [IT/US]; 3421 Dartmoor Drive, Dallas, TX 75229 (US).
- (74) THORSON, Chad, L. et al. / etc.; Alston & Bird LLP, Bank of America Plaza, 101
- (25) en (26) en
- (30) 1215/CHE/2004
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) IN
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • STABLE DOSAGE FORMS OF ACID LABILE DRUG
• FORMES POSOLOGIQUES STABLES DE MEDICAMENT LABILE EN MILIEU ACIDE
- (71) AUROBINDO PHARMA LIMITED [IN/IN]; Plot No. 2, Maitrivihar complex, Ameerpet, Hyderabad 500 038 (IN).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SURESH, Sunil Jog [IN/IN]; Aurobindo Pharma Ltd, Plot No. 2, Maitrivihar complex, Ameerpet, Hyderabad 500 038 (IN). YAHOO, PP [IN/IN]; Aurobindo Pharma Ltd, Plot No. 2, Maitrivihar complex, Ameerpet, Hyderabad 500 038 (IN). MANOHAR, Vishwanath Lalge [IN/IN]; Aurobindo Pharma Ltd, Plot No. 2, Maitrivihar complex, Ameerpet, Hyderabad 500 038 (IN). SHIVANAND, Premanand Puthli [IN/IN]; Aurobindo Pharma Ltd, Plot No. 2, Maitrivihar complex, Ameerpet, Hyderabad 500 038 (IN). SIVAKUMARAN, Meenakshisunderam [IN/IN]; Aurobindo Pharma Ltd, Plot No. 2, Maitrivihar complex, Ameerpet, Hyderabad 500 038 (IN).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- Declaration / Déclaration : (s)
- (51) A61K 31/708 (2006.01)
A61K 9/32 (2006.01)
A61K 9/36 (2006.01)
A61K 9/58 (2006.01)
A61K 9/62 (2006.01)
A61K 9/48 (2006.01)
- (11) WO 2006/054175 (13) A2
- (21) PCT/IB2005/003535
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/994,745
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PHOTORESIST COMPOSITION FOR DEEP UV AND PROCESS THEREOF
• COMPOSITION DE PHOTORESINE POUR UV PROFOND ET SON PROCEDE
- (71) AZ ELECTRONIC MATERIALS USA CORP. [US/US]; 70 Meister Avenue, Somerville, NJ 08876 (US).
- (72) HOULIHAN, Francis, M.; 127 Midvale Avenue, Millington, NJ 07946 (US). DAMMEL, Ralph, R.; 8 Quimby Lane, Flemmington, NJ 08822 (US). ROMANO, Andrew, R.; 15 Shy Creek Road, Pittstown, NJ 08867 (US). PADMANABAN, Munirathna; 1 Dumont Court, Bridgewater, NJ 08807 (US). RAHMAN, Dalil, M.; 62 Concord Ridge Road, Flemington, NJ 08822 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI

- South Tryon Street, Suite 4000, Charlotte, NC 28280-4000 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) *C12N 15/11* (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054177** (13) A1
- (21) PCT/IB2005/003641
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) PCT/IB2004/004093
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) IB
- (30) 11/144,322
3 Jun/juin 2005 (03.06.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IMPROVED TREATMENT OF CANCER USING TLR3 AGONISTS
• TRAITEMENT AMELIORE DU CANCER PAR DES AGONISTES DU TLR3
- (71) **INSTITUT GUSTAVE ROUSSY [FR/FR]**; 39, rue Camille Desmoulins, F-94805 Villejuif Cedex (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ANDRE, Fabrice [FR/FR]**; 6, rue Véronese, F-75013 Paris (FR). **ZITVOGEL, Laurence [FR/FR]**; 17, rue Nord, F-92160 Antony (FR). **SABOURIN, Jean-Christophe [FR/FR]**; 298, Rue Charanton, F-75012 Paris (FR).
- (74) **GALLOIS, Valérie et al. / etc.**; Becker et Associes, 25, rue Louis le Grand, F-75002 Paris (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(u)
- (51) *A61F 2/16* (2006.01)
- (11) **WO 2006/054178** (13) A2
- (21) PCT/IB2005/003676
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) PCT/IB2004/004106
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) IB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • THIN IOL
• IMPLANT INTRAOCULAIRE MINCE
- (71) **BAUSCH & LOMB INCORPORATED [US/US]**; One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **PYNSON, Joël [FR/FR]**; 6, rue des Gallois, F-31400 Toulouse (FR).
- (74) **LAGET, Jean-Loup**; Cabinet Loyer, 161 rue de Courcelles, F-75017 Paris (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(u)
- (51) *A61N 5/06* (2006.01)
- (11) **WO 2006/054179** (13) A1
- (21) PCT/IB2005/003726
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,765
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEVICE AND METHOD FOR PHOTODYNAMIC THERAPY OF THE NASOPHARYNGEAL CAVITY
• DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRAITEMENT PHOTODYNAMIQUE DE LA CAVITE NASOPHARYNGIENNE
- (71) **ERASMUS UNIVERSITY MEDICAL CENTER ROTTERDAM [—/NL]**; Postbus 1738, NL-3000 DR Rotterdam (NL).
- (72) **STERENBORG, H.J.C.M.**; Faure Str 6, 2901 RC, Capelle aan den IJssel (NL). **TAN, Bing**; Oosteride 13HS L017WT, Amsterdam (NL). **LEVENDAG, Peter, C.**; s'Lunds Werf, Rotterdam (NL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- Declaration / Déclaration :
(u)
- (51) *G01V 1/30* (2006.01)
G01V 1/36 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054181** (13) A1
- (21) PCT/IB2005/004040
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0425593.1
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR PROCESSING AT LEAST TWO SETS OF SEISMIC DATA
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) *F17C 6/00* (2006.01)
F17C 7/02 (2006.01)
F17C 5/02 (2006.01)
F17C 9/00 (2006.01)
B63B 22/02 (2006.01)
B63B 21/00 (2006.01)
B63B 27/24 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054180** (13) A1
- (21) PCT/IB2005/003748
- (22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0425654.1
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • APPARATUS FOR OFFSHORE TRANSFER OF FLUID
• APPAREIL DE TRANSFERT EN MER DE FLUIDE
- (71) **BLUEWATER ENERGY SERVICES BV [NL/NL]**; Marssstraat 33, NL-2132 HR Hoofddorp (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **DE BAAN, Jacob [NL/NL]**; K. Onnesdreef 8, NL-3146 BH MAASSLUIS (NL).
- (74) **MERRIFIELD, Sarah, Elizabeth et al. / etc.**; BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, LONDON WC1X 8BT (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- PROCEDE POUR TRAITER AU MOINS DEUX ENSEMBLES DE DONNEES SISMQUES
- (71) **COMPAGNIE GENERALE DE GEOPHYSIQUE** [FR/FR]; 1, rue Leon Migaux, F-91300 Massy (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BRAIN, Jonathan** [GB/GB]; 389 Holburn, St Aberdeen AB10 7FR (GB).
LACOMBE, Céline [FR/GB]; Flat 3, 20 Spencer Road, London W4 3SN (GB).
SMIT, Frans [NL/GB]; Huntly Cottage Woodland of Durris, Aberdeenshire AB21 6BE (GB).
- (74) **MARTIN, Jean-Jacques** et al. / etc.; Cabinet Regimbeau, 20, rue de Chazelles, F-75847 Paris Cedex 17 (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) **WO 2006/054183** (13) A2
- (21) PCT/IB2005/004128
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,833
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (30) 60/706,525
9 Aug/août 2005 (09.08.2005) US
- (30) 60/717,871
15 Sep/sep 2005 (15.09.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ENZYMATICALLY SYNTHESIZED MARINE PHOSPHOLIPIDS
• PHOSPHOLIPIDES MARINS OBTE-
NUS PAR SYNTHESE ENZYMATIQUE
- (71) **NATURAL ASA** [NO/NO]; Strandveien 15, Postboks 165, N-1325 Lysaker (NO).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BRUHEIM, Inge** [NO/NO]; Martavegen 6 A, N-6100 Volda (NO).
HAL-LARAKER, Hogne [NO/NO]; Solhodga 18, N-6100 Volda (NO).
GRIINARI, Mikko [FI/FI]; Kultarinnantie 1 bB, FIN-02660 Espoo (FI).
FUGLSETH, Erik [NO/NO]; Fraenaveien 86 B, N-6415 Molde (NO).
SAEBO, Per, Christian [NO/NO]; Bogardsvegen 12, N-6100 Volda (NO).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G02B 6/38** (2006.01)
G02B 6/25 (2006.01)
B08B 1/00 (2006.01)
B65D 83/08 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054184** (13) A1
- (21) PCT/IB2005/053233
- (22) 30 Sep/sep 2005 (30.09.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/994,929
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • RAISED PLATEN FOR FIBER OPTIC COMPONENT CLEANING DEVICE
• PLATEAU SURELEVE POUR DISPOSITIF DE NETTOYAGE DE COMPOSANT EN FIBRE OPTIQUE
- (71) **ILLINOIS TOOL WORKS INC.** [US/US]; Patent Department, 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **FORREST, Edward, J., JR.** [US/US]; 1800 Basswood Court, Marietta, Georgia 30066 (US).
- (74) **BREH, Donald J.** et al. / etc.; 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B23K 9/10** (2006.01)
B23K 9/32 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054185** (13) A1
- (21) PCT/IB2005/053324
- (22) 10 Oct/oct 2005 (10.10.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/993,276
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • WELDING POWER SUPPLY WITH LAMINATED BUS
• ALIMENTATION DE SOUDAGE A BUS LAMINE
- (71) **ILLINOIS TOOL WORKS INC.** [US/US]; Patent Department, 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SCHWARTZ, Brian A.** [US/US]; 1710 E. MEMORY LANE, APPLETON, WI 54915 (US).
KRIECK, Daniel G. [US/US]; W6065 MOONFLOWER DRIVE, APPLETON, WI 54915 (US).
- (74) **PILARSKI, John H.** et al. / etc.; 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) **WO 2006/054182** (13) A2
- (21) PCT/IB2005/004063
- (22) 16 Sep/sep 2005 (16.09.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/611,061
16 Sep/sep 2004 (16.09.2004) US
- (30) 60/711,445
25 Aug/août 2005 (25.08.2005) US
- (30) 60/711,565
26 Aug/août 2005 (26.08.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PHOSPHOINDOLES AS HIV INHIBITORS
• PHOSPHOINDOLES UTILISÉS EN TANT QU'INHIBITEURS DU VIH
- (71) **IDENIX (CAYMAN) LIMITED** [Stateless / apatride/—]; Walkers Secretaries, Walker House, Grand Cayman (KY).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **STORER, Richard** [GB/GB]; Sandgate Point, The Leas, Folkestone, Kent CT20 2JE (GB).
DOUSSON, Cyril [FR/FR]; Las Rebes, 126 Allée Beranger, F-34080 Montpellier (FR).
ALEXANDRE, François-René [FR/FR]; Résidence Occitanie, 200 avenue du, F-34090 Montpellier (FR).
ROLAND, Arlene [FR/FR]; Clair Matin, Bâtiment C1, 200 avenue St. Maur, F-34000 Montpellier (FR).
- (74) **HOWARD, Paul, Nicholas** et al. / etc.; Carpmals & Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1R 2RA (GB).

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **B23K 9/10** (2006.01)

(11) **WO 2006/054186** (13) A1

(21) PCT/IB2005/053325

(22) **11 Oct/oct 2005 (11.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/993,112
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND APPARATUS FOR WELDING WITH VOLTAGE CONTROL

• PROCEDE ET APPAREIL DE SOUDAGE AU MOYEN D'UN CONTROLE DE TENSION

(71) **ILLINOIS TOOL WORKS INC.** [US/US]; Patent Department, 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SCHWARTZ, Brian, A.** [US/US]; 1710 E. Memory Lane, APPLETON, WI 54915 (US).

(74) **PILARSKI, John, H.** et al. / etc.; 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **G01R 33/385** (2006.01)

(11) **WO 2006/054187** (13) A1

(21) PCT/IB2005/053387

(22) **14 Oct/oct 2005 (14.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04105824.9
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MAGNETIC RESONANCE SYSTEM WITH REDUCED NOISE

• SYSTEME DE RESONANCE MAGNETIQUE AVEC REDUCTION DU BRUIT

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HARVEY, Paul, R.** [GB/NL]; Landheuvell 5, NL-5685 BC Best (NL). **FONKEN, Adrianus, M., J., M.** [NL/NL]; Tilburgseweg 12, NL-5081 NJ Hilvarenbeek (NL). **LIMPENS, Patrick, W., P.** [NL/NL]; Lentemorgen 32, NL-5406 AM Uden (NL). **DOYLE, Terry, M.** [US/US]; 89 Trumbull Drive, Hudson, OH 44236 (US). **AMOR, William, H.** [US/US]; 9744 Whisperwood Circle, Chagrin Falls, OH 44023 (US).

(74) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V.**; c/o LUNDIN, Thomas, M. 595 Miner Road, Cleveland, OH 44143 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :

(s)

(51) **C09D 11/10** (2006.01)

B41M 5/025 (2006.01)

B44C 1/17 (2006.01)

(11) **WO 2006/054188** (13) A1

(21) PCT/IB2005/053507

(22) **26 Oct/oct 2005 (26.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/990,851
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ULTRAVIOLET (UV) POST CURE HEAT TRANSFER LABEL, METHOD OF MAKING AND USING SAME

• ETIQUETTE IMPRIMEE PAR TRANSFERT A CHAUD AVEC SECHAGE UV, PROCEDE DE CREATION ET D'UTILISATION

(71) **ILLINOIS TOOL WORKS INC.** [US/US]; Patent Department, 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GROTEFEND, Alan C.** [US/US]; 125 Seneca Trail, Bloomingdale, IL 60108 (US). **GIUSTO, Paul** [US/US]; 109 Paul Revere Drive, Feeding Hills, MA 01030 (US).

COLELLA, Michael B. [US/US]; 3 Smith Street, Southington, CT 06489 (US).

(74) **SALTZMAN, Jay** et al. / etc.; 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **G09G 3/32** (2006.01)

(11) **WO 2006/054189** (13) A1

(21) PCT/IB2005/053571

(22) **2 Nov/nov 2005 (02.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 0425188.0
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ACTIVE MATRIX DISPLAY DEVICES

• DISPOSITIFS D'AFFICHAGE A MATRICE ACTIVE

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **VAN GORKOM, Ramon, P.** [NL/NL]; c/o Philips Intellectual Property, & Standards, Cross Oak Lane, Redhill Surrey RH1 5HA (GB). **HIDDINK, Martin** [NL/NL]; c/o Philips Intellectual Property, & Standards, Cross Oak Lane, Redhill Surrey RH1 5HA (GB).

VOSSEN, Fransiscus, J. [NL/NL]; c/o Philips Intellectual Property, & Standards, Cross Oak Lane, Redhill Surrey RH1 5HA (GB).

(74) **WILLIAMSON, Paul, L.** et al. / etc.; c/o Philips Intellectual Property, & Standards, Cross Oak Lane, Redhill Surrey RH1 5HA (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(71) **ILLINOIS TOOL WORKS INC.** [US/US]; Patent Department, 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GROTEFEND, Alan C.** [US/US]; 125 Seneca Trail, Bloomingdale, IL 60108 (US). **GIUSTO, Paul** [US/US]; 109 Paul Revere Drive, Feeding Hills, MA 01030 (US).

COLELLA, Michael B. [US/US]; 3 Smith Street, Southington, CT 06489 (US).

(74) **SALTZMAN, Jay** et al. / etc.; 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

Declaration / Déclaration :

(s)

(51) **G06F 19/00** (2006.01)

A61B 5/00 (2006.01)

H04B 7/26 (2006.01)

(11) **WO 2006/054190** (13) A1

(21) PCT/IB2005/053621

(22) **4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,146
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • TIME SYNCHRONIZATION IN WIRELESS AD HOC NETWORKS OF MEDICAL DEVICES AND SENSORS

• SYNCHRONISATION TEMPORIELLE DANS DES RESEAUX AD HOC SANS FIL DE DISPOSITIFS ET CAPTEURS MEDICAUX

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71) U.S. PHILIPS CORPORATION [US/US]; 1251 Avenue of the Americas, New York, NY 10020 (US).

(only for / seulement pour AE)

(72, 75) ERDMANN, Bozena [PL/DE]; Jaegerstr. 18, 52066 Aachen (DE). SANCHEZ, David, Sanchez [ES/DE]; Aretzstrasse 53, 52070 Aachen (DE).

(74) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.; c/o LUNDIN, Thomas, M., 595 Miner Road, Cleveland, OH 44143 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration : (s)

(51) G06T 7/00 (2006.01)

(11) WO 2006/054191 (13) A1

(21) PCT/IB2005/053628

(22) 4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/628,685

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • IMPROVED ELASTIC IMAGE REGISTRATION FUNCTIONALITY

• FONCTIONNALITE D'ENREGISTREMENT D'IMAGE ELASTIQUE AMELIOREE

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71) U.S. PHILIPS CORPORATION [US/US]; 1251 Avenue of the Americas, New York, NY 10020 (US).

(only for / seulement pour AE)

(72, 75) PEKAR, Vladimir [RU/DE]; Roentgenstrasse 24-26, 22315 Hamburg (DE).

(74) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.; c/o MCKNIGHT, Douglas B. 595 Miner Road, Cleveland, OH 44143 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration : (s)

(51) G06T 5/00 (2006.01)

G06T 11/00 (2006.01)

G01T 1/29 (2006.01)

(11) WO 2006/054192 (13) A1

(21) PCT/IB2005/053629

(22) 4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/628,638

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • RESTORATION OF THE NUCLEAR MEDICINE 2D PLANAR IMAGE BY ITERATIVE CONSTRAINED DECONVOLUTION

• RESTAURATION D'UNE IMAGE PLANAIRE 2D DE MEDECINE NUCLEAIRE PAR UNE DECONVOLUTION ITERATIVE CONTRAINTE

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ZHAO, Zuo [CN/US]; 3212 Louis Road, Palo Alto, CA 94303 (US). SHAO, Lingxiong [US/US]; 19786 Colby Court, Saratoga, CA 95070 (US). YE, Jinghan [US/US]; 691 Seville Place, Fremont, CA 94539 (US).

(74) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.; c/o MCKNIGHT, Douglas B., 595 Miner Road, Cleveland, OH 44143 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration : (s)

(51) G06T 3/00 (2006.01)

(11) WO 2006/054193 (13) A1

(21) PCT/IB2005/053630

(22) 4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/629,263

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • OPTIMAL CONVERSION OF 3D IMAGE SETS BETWEEN DIFFERENT SPACES

• CONVERSION OPTIMALE D'ENSEMBLES D'IMAGES 3D ENTRE DES ESPACES DIFFERENTS

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GAGNON, Daniel [CA/US]; 2928 Wilson Lane, Twinsburg, OH 44087 (US). WANG, Wenli [US/US]; 985 West Parkway Blvd., Aurora, OH 44202 (US).

(74) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.; c/o MCKNIGHT, Douglas B., 595 Miner Road, Cleveland, OH 44143 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration : (s)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/054194 (13) A2

(21) PCT/IB2005/053631

(22) 4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/629,913

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • IMPROVED DATA REPRESENTATION FOR RTP

• REPRESENTATION DE DONNEES AMELIOREE POUR PLANIFICATION DE RADIOTHERAPIE (RTP)

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PEKAR, Vladimir [RU/DE]; Roentgenstrasse 24-26, 22315 Hamburg (DE).

- KAUS, Michael [DE/DE]; Roentgenstrasse 24-26, 22315 Hamburg (DE). CARLSEN, Ingwer, C. [DE/DE]; Roentgenstrasse 24-26, 22315 Hamburg (DE). MCNUTT, Todd, R. [US/US]; 2643 Stardust Trail, Verona, Wisconsin 53593 (US). TIPTON, R., Keith [US/US]; 514 Azurene Lane, Verona, Wisconsin 53593 (US).
- (74) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V.**; c/o MCKNIGHT, Douglas B. 595 Miner Road, Cleveland, Ohio 44143 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(s)
- (51) **G01S 1/00** (2006.01)
G01S 5/02 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054196** (13) A1
- (21) PCT/IB2005/053641
- (22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0425401.7
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • APPARATUS AND METHOD FOR DETERMINING POSITION INFORMATION
• APPAREIL ET PROCÉDE DE DEDUCTION D'INFORMATION SUR LA POSITION
- (71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SPENCER, Adrian, G.** [GB/GB]; c/o Philips Intellectual Property, & Standards, Cross Oak Lane, Redhill Surrey RH1 5HA (GB). **MORIDI, Said** [FR/GB]; c/o Philips Intellectual Property, & Standards, Cross Oak Lane, Redhill Surrey RH1 5HA (GB).
- (74) **WHITE, Andrew, G.** et al. / etc.; c/o Philips Intellectual Property, & Standards, Cross Oak Lane, Redhill Surrey RH1 5HA (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(s)
- (51) **G02B 27/26** (2006.01)
H04N 13/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054197** (13) A1
- (21) PCT/IB2005/053642
- (22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 04105898.3
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TWO AND THREE DIMENSIONAL VIEW DISPLAY
• ECRAN D'AFFICHAGE BIDIMENSIONNEL ET TRIDIMENSIONNEL
- (71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **CORNELISSEN, Hugo, J.** [NL/NL]; c/o Philips Intellectual Property & Standards, Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA (GB). **VANDELLEN, Martinus, H., W., M.** [NL/NL]; c/o Philips Intellectual Property & Standards, Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA (GB).
- (74) **WILLIAMSON, Paul, L.** et al. / etc.; c/o Philips Intellectual Property & Standards, Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA (GB).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(s)
- (51) **G02B 26/02** (2006.01)
G02B 1/06 (2006.01)
G02B 3/14 (2006.01)
G02B 5/06 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054198** (13) A1
- (21) PCT/IB2005/053643
- (22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0425611.1
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CONTROLLABLE OPTICAL COMPONENT
• ELEMENT OPTIQUE POUVANT ETRE COMMANDE
- (71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HELWEGEN, Ivon, F.** [NL/NL]; c/o Philips Intellectual Property, & Standards, Cross Oak Lane, Redhill Surrey RH1 5HA (GB). **KUIPER, Stein** [NL/NL]; c/o Philips Intellectual Property, & Standards, Cross Oak Lane, Redhill Surrey RH1 5HA (GB). **DERKS, Henk** [NL/NL]; c/o Philips Intellectual Property, & Standards, Cross Oak Lane, Redhill Surrey RH1 5HA (GB). **HENDRIKS, Bernardus, H., W.** [NL/NL]; c/o Philips Intellectual Property, & Standards,

Cross Oak Lane, Redhill Surrey RH1 5HA (GB).

(74) WHITE, Andrew, G. et al. / etc.; c/o Philips Intellectual Property, & Standards, Cross Oak Lane, Redhill Surrey RH1 5HA (GB).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(s)

(51) F21K 7/00 (2006.01)

(11) WO 2006/054199 (13) A1

(21) PCT/IB2005/053656

(22) 8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 04105821.5

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • LIGHT SOURCE AND ILLUMINATION DEVICE COMPRISING AT LEAST ONE LIGHT-EMITTING ELEMENT
• SOURCE LUMINEUSE ET DISPOSITIF D'ECLAIRAGE COMPORTANT AU MOINS UN ELEMENT ELECTROLUMINESCENT

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N. V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SORMANI, Joseph, Ludovicus, Antonius, Maria [NL/DE]; c/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen (DE). PETERS, Ralph, Hubert [NL/DE]; c/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen (DE). LENDERINK, Egbert [NL/DE]; c/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen (DE).

(74) VOLMER, Georg; Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) G06T 15/20 (2006.01)

(11) WO 2006/054200 (13) A1

(21) PCT/IB2005/053665

(22) 8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 04105793.6

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • RENDERING IMAGES BASED ON IMAGE SEGMENTATION

• RENDU D'IMAGES EN FONCTION DE LEUR SEGMENTATION

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ERNST, Fabian, E. [DE/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). REDERT, Peter-Andre [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) GROENENDAAL, Antonius, W., M. et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(s)

(51) G06T 5/00 (2006.01)

(11) WO 2006/054201 (13) A1

(21) PCT/IB2005/053673

(22) 8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 04105794.4

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • VIDEO DATA ENHANCEMENT

• AMELIORATION DE DONNEES VIDEO

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) VELTHOVEN, Leo, L. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). KLOMPENHOUWER, Michiel, A.

[NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) GROENENDAAL, Antonius, W., M. et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(s)

(51) A61K 8/22 (2006.01)

A61Q 1/02 (2006.01)

(11) WO 2006/054202 (13) A1

(21) PCT/IB2005/053674

(22) 8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 04 52680

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) FR

(30) 60/645.002

21 Jan/jan 2005 (21.01.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • COSMETIC COMPOSITIONS COMPRISING PHOTOLUMINESCENT NANOPARTICLES AND AT LEAST ONE RARE-EARTH METAL

• COMPOSITIONS COSMETIQUES COMPRENANT DES NANOPARTICULES PHOTOLUMINESCENTES ET AU MOINS UN METAL DE LA FAMILLE DES TERRES RARES

(71) L'OREAL [FR/FR]; 14 rue Royale, F-75008 PARIS (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CASSIN, Guillaume [FR/FR]; 31 ter avenue des Bouleaux, F-91140 VILLEBON SUR YVETTE (FR). SIMONNET, Jean-Thierry [FR/FR]; 53 bis avenue Carnot, F-94240 CACHAN (FR).

(74) LE COUPANEC, Pascale et al. / etc.; 3 rue de Penthievre, F-75008 PARIS (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **H01L 33/00** (2006.01)
H01L 27/15 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054203** (13) A1
- (21) PCT/IB2005/053683
- (22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 04105908.0
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LIGHT EMITTING DEVICE WITH CONVERSION STRUCTURE
- DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT POUR VU D'UNE STRUCTURE DE CONVERSION
- (71) PHILIPS INTELLECTUAL PROPERTY & STANDARDS GMBH [DE/DE]; Steindamm 94, 20099 Hamburg (DE).
(only for / seulement pour DE)
- (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf DE US)
- (72, 75) BECHTEL, Hans-Helmut [DE/DE]; c/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen (DE). BUSSELT, Wolfgang [DE/DE]; c/o Philips Intellectual Property &, Standards GmbH, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen (DE). GOLSCH, Silvia [DE/DE]; c/o Philips Intellectual Property &, Standards GmbH, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen (DE). JÜSTEL, Thomas [DE/DE]; c/o Philips Intellectual Property &, Standards GmbH, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen (DE). SCHMIDT, Peter [DE/DE]; c/o Philips Intellectual Property &, Standards GmbH, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen (DE).
- (74) VOLMER, Georg; Philips Intellectual Property &, Standards GmbH, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01L 33/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054204** (13) A2
- (21) PCT/IB2005/053684
- (22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 04105907.2
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LIGHT SOURCE WITH IMPROVED DIMMING BEHAVIOR
- SOURCE LUMINEUSE AVEC COMPORTEMENT D'ATTENUATION AMELIORE
- (71) PHILIPS INTELLECTUAL PROPERTY & STANDARDS GMBH [DE/DE]; Steindamm 94, 20099 Hamburg (DE).
(only for / seulement pour DE)
- (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf DE US)
- (72, 75) JÜSTEL, Thomas [DE/DE]; c/o Philips Intellectual Property &, Standards GmbH, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen (DE). SCHOLL, Robert, Peter [DE/DE]; c/o Philips Intellectual Property &, Standards GmbH, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen (DE). BUSSELT, Wolfgang [DE/DE]; c/o Philips Intellectual Property &, Standards GmbH, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen (DE). SCHMIDT, Peter [DE/DE]; c/o Philips Intellectual Property &, Standards GmbH, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen (DE).
- (74) VOLMER, Georg; Philips Intellectual Property &, Standards GmbH, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06K 9/00** (2006.01)
A61B 5/117 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054205** (13) A1
- (21) PCT/IB2005/053686
- (22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 04105814.0
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AUDIO DEVICE FOR AND METHOD OF DETERMINING BIOMETRIC CHARACTERISTICS OF A USER.
- DISPOSITIF AUDIO SPECIALISE ET PROCEDURE DE DETERMINATION DES CARACTERISTIQUES BIOMETRIQUES D'UN UTILISATEUR
- (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA EINDHOVEN (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SCHOBLEN, Daniel [NL/FR]; Société Civile SPID, 156 Bd Haussmann, F-75008 PARIS (FR). AKKERMANS, Antonius [NL/FR]; Société Civile SPID, 156 Bd Haussmann, F-75008 PARIS (FR).
- (74) CHAFFRAIX, Jean; Société Civile SPID, 156 Boulevard Haussmann, F-75008 PARIS (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04N 7/32** (2006.01)
H04N 7/68 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054206** (13) A2
- (21) PCT/IB2005/053688
- (22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 04300793.9
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD OF DETERMINING A CORRUPTION INDICATION OF A SEQUENCE OF ENCODED DATA FRAMES
- PROCEDURE DE DETERMINATION D'UNE INDICATION DE CORRUPTION D'UNE SEQUENCE DE TRAMES DE DONNEES CODEES
- (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA EINDHOVEN (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) RAMANZIN, Yves [FR/FR]; Société Civile SPID, 156 Bd Haussmann, F-75008 Paris (FR).
- (74) CHAFFRAIX, Jean; Société Civile SPID, 156 Boulevard Haussmann, F-75008 Paris (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declaration / Déclaration :
(s)
-
- Declaration / Déclaration :
(s)
-

(51) *G06T 5/40* (2006.01)
G06F 3/033 (2006.01)
(11) **WO 2006/054207** (13) A1
(21) PCT/IB2005/053689
(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 04257105.9
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • TOUCHLESS MANIPULATION OF IMAGES FOR REGIONAL ENHANCEMENT
• MANIPULATION D'IMAGES SANS CONTACT POUR L'AMELIORATION D'UNE ZONE

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **VAN BERKEL, Cees** [NL/GB]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **VISSER, Hugo, M.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **SCHOUTEN, Marcus, M.** et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(s)

(51) *H04L 9/32* (2006.01)
H04L 9/08 (2006.01)
(11) **WO 2006/054208** (13) A1
(21) PCT/IB2005/053690
(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
(25) en (26) en

(30) 60/628,408
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
(30) 60/668,905
6 Apr/avr 2005 (06.04.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SECURELY COMPUTING A SIMILARITY MEASURE
• CALCUL FIABLE D'UNE MESURE DE SIMILITUDE

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **TUYLS, Pim, T.** [BE/BE]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

VERBITSKIY, Evgeny [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **SCHOENMAKERS, Berry** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **VAN DIJK, Marten, E.** [NL/US]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **GROENENDAAL, Antonius, W., M.** et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *G02B 3/14* (2006.01)
G02B 26/02 (2006.01)
G02B 13/14 (2006.01)
G03F 7/20 (2006.01)

(11) **WO 2006/054209** (13) A1
(21) PCT/IB2005/053694
(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 04105845.4
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) EP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FLUID ULTRAVIOLET LENS
• LENTILLE A FLUIDE ULTRAVIOLET

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SEMPEL, Adrianus** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **HENDRIKS, Bernardus, H., W.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **LIEDENBAUM, Coen, T., H., F.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **KUIPER, Stein** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **ELEVELD, Koop, J.** et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(s)

(51) *A61M 21/00* (2006.01)
(11) **WO 2006/054210** (13) A1
(21) PCT/IB2005/053701
(22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 04105809.0
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) EP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SYSTEM FOR AND METHOD OF CONTROLLING PLAYBACK OF AUDIO SIGNALS
• SYSTEME ET PROCEDE DE CONTROLE DE LECTURE DE SIGNAUX AUDIO

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ULLMANN, Paul** [AT/AT]; Triester Strasse 64, A-1101 Vienna (AT).

(74) **RÖGGLA, Harald** et al. / etc.; Philips Intellectual Property & Standards, Triester Strasse 64, A-1101 Vienna (AT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *G07C 9/00* (2006.01)
(11) **WO 2006/054211** (13) A1
(21) PCT/IB2005/053705
(22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 04105810.8
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) EP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • IDENTIFICATION SYSTEM AND METHOD OF OPERATING SAME
• SYSTEME D'IDENTIFICATION ET PROCEDE D'EXPLOITATION CORRESPONDANT

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **FALCK, Thomas** [DE/DE]; Triester Strasse 64, A-1101 Vienna (AT). **MAASS, Henning** [DE/DE]; Triester Strasse 64, A-1101 Vienna (AT).

- (74) RÖGGLA, Harald et al. / etc.; Philips Intellectual Property & Standards, Triester Strasse 64, A-1101 Vienna (AT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/054212 (13) A2
- (21) PCT/IB2005/053707
- (22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 04105803.3
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COATING FOR LAMPS AND METHOD FOR THE PREPARATION OF SUCH A COATING
- REVEITEMENT POUR LAMPES ET PROCEDE DE FABRICATION DUDIT REVEITEMENT
- (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) DE LEUW, Maarten [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). BOUWKAMP-WIJNOLTZ, Anna, L. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
- (74) ROLFES, Johannes, G., A. et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(s)
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/054213 (13) A2
- (21) PCT/IB2005/053708
- (22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 04300794.7
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • APPARATUS FOR FILTERING A REFERENCE VOLTAGE AND MOBILE PHONES COMPRISING SUCH APPARATUS
- DISPOSITIF DE FILTRAGE D'UNE TENSION DE REFERENCE ET TELEPHONES MOBILES EQUIPES D'UN TEL DISPOSITIF
- (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) GROENEWEG, Willem, Hendrik [NL/CH]; c/o Société Civile SPID, 156 Boulevard Haussmann, F-75008 Paris (FR).
- (74) CHAFFRAIX, Jean; Société Civile SPID, 156 Boulevard Haussmann, F-75008 Paris (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(s)
-
- (51) G11B 7/135 (2006.01)
G02B 15/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054215 (13) A1
- (21) PCT/IB2005/053718
- (22) 11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 04105799.3
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • OPTICAL HEAD WITH SWITCHABLE DIAMETER OF THE RADIATION SPOT ON THE RADIATION DETECTOR
- TETE OPTIQUE AVEC DIAMETRE DE POINT DE RAYONNEMENT COMMUTABLE SUR LE DETECTEUR DE RAYONNEMENT
- (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MIJIRITSKII, Andrei [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). STALLINGA, Sjoerd [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). HENDRIKS, Bernardus, H., W. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). KUIPER, Stein [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). IMMINK, Albert, H., J. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). TUKKER, Teunis, W. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). LIEDENBAUM, Coen, T., H., F. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
- (74) UITTENBOGAARD, Frank et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(s)
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/054214 (13) A1
- (21) PCT/IB2005/053709
- (22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 04300795.4
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CONTINUOUS-TIME SIGMA-DELTA ANALOG-TO-DIGITAL CONVERTER WITH NON-INVASIVE FILTER(S) FOR IMMUNITY PRESERVATION AGAINST INTERFERERS.
- NUMERISEUR SIGMA-DELTA A TEMPS CONTINU AVEC FILTRE(S) NON INVASIF(S) POUR PRESERVATION DE L'IMMUNITÉ CONTRE DES INTERFERANTS
- (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LE GUILLOU, Yann, P. [FR/FR]; c/o Société Civile SPID, 156 Boulevard Haussmann, F-75008 Paris (FR). FAKHOURY, Hussein [LB/FR]; c/o Société Civile SPID, 156 Boulevard Haussmann, F-75008 Paris (FR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/054216 (13) A2

(21) PCT/IB2005/053721

(22) 11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 04105853.8
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • IDENTIFYING BROADCAST CONTENT

• IDENTIFYING BROADCAST CONTENT

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PETERS, Marc, A. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). VAN DEN BOOMEN, Wilhelmus, H., G., M. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) GROENENDAAL, Antonius, W., M. et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(s)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/054217 (13) A2

(21) PCT/IB2005/053723

(22) 11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 04105871.0
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • REFERENCE VOLTAGE CIRCUIT

• CIRCUIT DE TENSION DE REFERENCE

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DE CREMOUX, Guillaume [FR/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) ELEVELD, Koop, J. et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(s)

(51) B25C 1/08 (2006.01)

(11) WO 2006/054218 (13) A1

(21) PCT/IB2005/053724

(22) 11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/992,331
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • COMBUSTION-POWERED TOOL FUEL HEATING SYSTEM

• SYSTEME DE CHAUFFAGE DE COMBUSTIBLE A OUTIL ALIMENTE PAR COMBUSTION

(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. [US/US]; Patent Department, 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PANASIK, Cheryl, L. [US/US]; 4N610 Deerslayer Drive, Elburn, IL 60119 (US).

(74) SOLTIS, Lisa, M. et al. / etc.; 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H04L 12/28 (2006.01)

(11) WO 2006/054219 (13) A1

(21) PCT/IB2005/053726

(22) 11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 04105828.0
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD, DEVICE, SOFTWARE FOR DETERMINING A NEED

• PROCEDE, DISPOSITIF ET LOGICIEL DE DETERMINATION D'UN BESOIN

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GUIDI, Jarno [IT/IT]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). ESPINA, Javier [ES/DE]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). BODLAENDER, Maarten, P. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) GROENENDAAL, Antonius, W., M. et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) B05B 7/08 (2006.01)

(11) WO 2006/054220 (13) A1

(21) PCT/IB2005/053727

(22) 11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/993,817
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • RATCHETING RETAINING RING

• ANNEAU DE RETENUE A ENCLIQUE-TAGE

(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. [US/US]; Patent Department, 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ALEXANDER, Kevin, L. [US/US]; 4349 Stuart Drive, Brownsburg, IN 46112 (US). RODGERS, Michael, C. [US/US]; 14143 State Route 15, Montpelier, OH 43543 (US).

(74) SOLTIS, Lisa, M. et al. / etc.; 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B05B 7/12** (2006.01)
F16K 1/04 (2006.01)
F16K 35/04 (2006.01)

(11) **WO 2006/054221** (13) A1

(21) PCT/IB2005/053728

(22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/990,824

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • INDEXING VALVE
• SOUPEPE D'INDEXAGE

(71) **ILLINOIS TOOL WORKS INC.** [US/US]; Patent Department, 3600 West Lake Avenue, Glenview, Illinois 60026 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ALEXANDER, Kevin, L.** [US/US]; 4349 Stuart Drive, Brownsburg, Indiana 46112 (US). **RODGERS, Michael C.** [US/US]; 14143 State Route 15, Montpelier, Ohio 43543 (US).

(74) **SOLTIS, Lisa M. et al.** / etc.; 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04N 7/16** (2006.01)

(11) **WO 2006/054222** (13) A1

(21) PCT/IB2005/053732

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 200410095756.5

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) CN

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • APPARATUS AND METHOD FOR UPDATING USER PROFILE
• APPAREIL ET PROCÉDE POUR LA MISE A JOUR DE PROFIL UTILISATEUR

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SHI, Xiaowei** [CN/CN]; Philips Electronics China, 21/F Kerry Office Building, 218 Tian Mu Xi Road, Shanghai 200070 (CN).

(74) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.**; c/o HAQUE, Azir, Philips Electronics China, 21/F Kerry Office Building, 218 Tian Mu Xi Lu Road, Shanghai 200070 (CN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(s)

(51) **H04L 29/06** (2006.01)
H04L 12/24 (2006.01)

(11) **WO 2006/054223** (13) A1

(21) PCT/IB2005/053733

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04105899.1

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND SYSTEM FOR GROUPING NETWORKED DEVICES TOGETHER IN GROUPS
• PROCÉDE ET SYSTÈME POUR REGROUPER DES DISPOSITIFS EN RESEAU

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, nl-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf DE US)

(71) **PHILIPS INTELLECTUAL PROPERTY & STANDARDS GMBH** [DE/DE]; Stein-damm 94, 20099 Hamburg (DE).
(only for / seulement pour DE)

(72, 75) **FALCK, Thomas** [DE/DE]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **GROENENDAAL, Antonius, W., M. et al.** / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **H04L 29/06** (2006.01)
H04L 29/12 (2006.01)
H04L 12/24 (2006.01)

(11) **WO 2006/054224** (13) A1

(21) PCT/IB2005/053735

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04105796.9

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD, SERVER, SOFTWARE, DEVICE, SIGNAL PROVIDING CONFIGURATION
• PROCÉDE, SERVEUR, LOGICIEL, DISPOSITIF, CONFIGURATION DE FOURNITURE DE SIGNAL

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BODLAENDER, Maarten, P.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **HEERINK, Alexander, W.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **GUIDI, Jarno** [IT/IT]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **GROENENDAAL, Antonius, W., M. et al.** / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :
(s)

(51) **G02B 27/09** (2006.01)
F21S 8/10 (2006.01)

(11) **WO 2006/054225** (13) A1

(21) PCT/IB2005/053737

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04105868.6

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ILLUMINATION SYSTEM AND VEHICULAR HEADLAMP
• SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE ET PROJECTEUR DE VÉHICULE

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(only for / seulement pour AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BE BF BG BJ BR BW BY BZ CA CF CG CH CI CM CN CO CR CU CY CZ DK DM DZ EC EE EG ES FI FR GA GB GD GE GH GM GN GQ GR GW HR HU ID IE IL IN IS IT JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MC MD MG MK ML MN MR MW MX MZ NA NE NG NI NL NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD)

(71) **PHILIPS INTELLECTUAL PROPERTY & STANDARDS GMBH** [DE/DE]; Stein-damm 94, 20099 Hamburg (DE).
(only for / seulement pour DE)

(72, 75) **SORMANI, Joseph, L., A., M.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **LUETTGENS, Gunnar** [DE/DE]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **VAN DER VEER, Johannis, L.**; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) Not classified / non classée

(11) **WO 2006/054226** (13) A2

(21) PCT/IB2005/053740

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04105816.5

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)

EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • BUS COMMUNICATION SYSTEM

• SYSTEME DE COMMUNICATION DE BUS

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DEN BESTEN, Gerrit, W.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **ELEVELD, Koop, J. et al.** / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s)

(51) Not classified / non classée

(11) **WO 2006/054227** (13) A2

(21) PCT/IB2005/053741

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04105891.8

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)

EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • COATING FOR LAMPS AND LAMP AT LEAST PARTIALLY PROVIDED WITH SUCH A COATING

• REVETEMENT POUR LAMPES ET LAMPE AU MOINS PARTIELLEMENT RECOUVERTE DE CE REVETEMENT

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DE LEUW, Maarten** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **BOUWKAMP-WIJNOLTZ, Anna, L.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **ROLFES, Johannes, G., A. et al.** / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s)

(51) **H01L 33/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/054228** (13) A2

(21) PCT/IB2005/053742

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04105892.6

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)

EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ILLUMINATOR AND METHOD FOR PRODUCING SUCH ILLUMINATOR

• ILLUMINATEUR ET PROCEDE DE PRODUCTION

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HOELEN, Christoph, G., A.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **VAN DEN ACKERVEKEN, Antonius, C., J., C.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **RUTJES, Cornelius, F., J.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **VAN OS, Koen** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **DE SAMBER, Marc, A.** [BE/BE]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **TREURNIET, Theodoor, C.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **ROLFES, Johannes, G., A. et al.** / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s)

(51) **G09G 3/34** (2006.01)

(11) **WO 2006/054229** (13) A1

(21) PCT/IB2005/053744

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,681

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)

US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DRIVING CIRCUIT AND METHOD FOR DATA DRIVERS IN A BI-STABLE DISPLAY

• CIRCUIT D'ATTAQUE ET PROCEDE DE COMMANDE DE DONNEES DANS UN AFFICHAGE BISTABLE

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71) **U.S. PHILIPS CORPORATION** [US/US]; 1251 Avenue of the Americas, New York, New York 10020 (US).
(only for / seulement pour AE)

(72, 75) **HUITEMA, Hjalmar E. A.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL). **ZHOU, Guofu** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(74) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.**; c/o Frank Keegan, P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, New York 10510-8001 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) **H05B 33/08** (2006.01)

(11) **WO 2006/054230** (13) A1

(21) PCT/IB2005/053745

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04105921.3

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • A FEEDBACK CONTROL SYSTEM
FOR CONTROLLING THE LIGHT
OUTPUT OF A LED UNIT

• SYSTEME DE COMMANDE PAR RE-
TROACTION POUR CONTROLER LA
LUMIERE EMISE D'UNE UNITE DE
DIODE LED

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1,
NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **KURT, Ralph** [DE/NL]; c/o Prof. Holst-
laan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **MEI-
JER, Eduard, J.** [NL/NL]; c/o Prof. Holst-
laan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **ROLFES, Johannes, G., A. et al.** / etc.; Prof.
Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s)

(51) **H04N 7/24** (2006.01)

H04N 7/26 (2006.01)

(11) **WO 2006/054231** (13) A1

(21) PCT/IB2005/053746

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,409

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SENDER SIDE CHANNEL ADAPTIVE
VIDEO TRANSMISSION

• TRANSMISSION VIDEO A ADAPTA-
TION DE CANAL DU COTE EMET-
TEUR

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1,
NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **CHEN, Yingwei** [CN/US]; P.O. Box
3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001
(US).

(74) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS N.V.**; c/o Waxler, Aaron, P.O. Box 3001,
Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) **H04L 12/28** (2006.01)

(11) **WO 2006/054232** (13) A1

(21) PCT/IB2005/053747

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,407

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND APPARATUS FOR DIS-
ASSOCIATING A WIRELESS STATION
IN A WIRELESS NETWORK

• PROCEDE ET APPAREIL PERMET-
TANT LA DISSOCIATION D'UNE STA-
TION SANS FIL DANS UN RESEAU
SANS FIL

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1,
NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **DEL PRADO PAVON, Javier** [ES/US];
P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-
8001 (US).

(74) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS N.V.**; c/o Waxler, Aaron, P.O. Box 3001,
Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) **Not classified / non classée**

(11) **WO 2006/054233** (13) A2

(21) PCT/IB2005/053752

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04105918.9

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • LIGHT-EMITTING DEVICE WITH IN-
ORGANIC HOUSING

• DISPOSITIF ELECTROLUMINES-
CENT COMPRENANT UN BOITIER
INORGANIQUE

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1,
NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **BECKERS, Lucas, J., A., M.** [NL/NL];
c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eind-
hoven (NL).

(74) **ROLFES, Johannes, G., A. et al.** / etc.; Prof.
Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s)

(51) **Not classified / non classée**

(11) **WO 2006/054234** (13) A2

(21) PCT/IB2005/053753

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04105927.0

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • LED LUMINAIRE WITH OPTICAL FEEDBACK BY IMAGE MAPPING ON SEGMENTED LIGHT SENSORS
- LUMINAIRE A DEL A RETROACTION OPTIQUE OBTENUE PAR CARTOGRAPHIE D'IMAGES SUR DES CAPTEURS DE LUMIERE SEGMENTES
- (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MEIJER, Eduard, J. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). DEKKER, Ronald [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). TIMMERING, Eugene [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). HOELEN, Christoph, G., A. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). ANSEMS, Johannes, P., M. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
- (74) ROLFES, Johannes, G., A. et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(s)
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/054236 (13) A2
- (21) PCT/IB2005/053756
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 04105910.6
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COMPOSITE LED MODULES
- MODULES DE DEL COMPOSITES
- (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) WANG, Lingli [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). VAN OS, Koen [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). ANSEMS, Johannes, P., M. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
- (74) ROLFES, Johannes, G., A. et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(s)
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/054235 (13) A2
- (21) PCT/IB2005/053755
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 04105895.9
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) EP
- (30) 05102541.9
31 Mar/mar 2005 (31.03.2005) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD OF PROCESSING A SET OF CONTENT ITEMS, AND DATA- PROCESSING DEVICE
- PROCEDE DE TRAITEMENT D'UN ENSEMBLE D'ELEMENTS DE CONTENU, ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DONNEES
- (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) VIGNOLI, Fabio [IT/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). PAUWS, Steffen, C. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
- (74) GROENENDAAL, Antonius, W., M. et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(s)
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/054237 (13) A2
- (21) PCT/IB2005/053758
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 04105915.5
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HIGH-PRESSURE DISCHARGE LAMP
- LAMPE A DECHARGE HAUTE PRES-SION
- (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HAKKENS, Franciscus, J., G. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). VERLINDEN, Bart, T. [BE/BE]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). HOVENKAMP, Ronald, A. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
- (74) DUSSELDORP, Jan, C. et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(s)
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/054238 (13) A2
- (21) PCT/IB2005/053760
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 04105801.7
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MICROFLUIDIC DEVICE
- DISPOSITIF MICROFLUIDIQUE
- (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) PRINS, Menno Willem Jose [NL/DE]; c/o Philips Intellectual Property &, Standards GmbH, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen (DE). WEEKAMP, Johannes Wilhelmus [NL/DE]; c/o Philips Intellectual Property &, Standards GmbH, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen (DE).
- (74) VOLMER, Georg; Philips Intellectual Property &, Standards GmbH, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN

KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/054239 (13) A2

(21) PCT/IB2005/053762

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 04105874.4

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • APPARATUS FOR PLAYBACK OF IMAGES FROM A SERIAL VIDEO DATA STREAM

• APPAREIL POUR RESTITUER DES IMAGES A PARTIR D'UN FLUX DE DONNEES VIDEO SERIELLES

- (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) VAN DEN HEUVEL, Sebastiaan Antonius Fransiscus Arnold [NL/NL]; c/o Société Civile SPID, 156 Boulevard Haussmann, F-75008 PARIS (FR).

- (74) CHAFFRAIX, Jean; Société Civile SPID, 156 Boulevard Haussmann, F-75008 Paris (FR).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/054240 (13) A2

(21) PCT/IB2005/053763

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 04105948.6

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • ULTRASOUND CONTRAST AGENTS FOR MOLECULAR IMAGING

• AGENTS DE CONTRASTE ULTRASONORES POUR IMAGERIE MOLECULAIRE

- (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) WILLARD, Nicolaas, P. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). VAN BOMMEL, Ties [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

- (74) VAN WERMESKERKEN, Stephanie, C. et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/054241 (13) A2

(21) PCT/IB2005/053764

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/629,796

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • AVOIDING TV MENU NEGOTIATION TO PRESET CONFIGURATION OPTIONS

• PROCEDE POUR EVITER UNE NEGOCIATION DE MENU DE TELEVISION AFIN DE PREREGLER DES OPTIONS DE CONFIGURATION

- (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (71) U.S. PHILIPS CORPORATION [US/US]; 1251 Avenue of the Americas, New York, NY 10020 (US).

(only for / seulement pour AE)

- (72, 75) KAAG, Bjoern, C.W. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

- (74) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V.; Intellectual Property & Standards, c/o LIBERHUK, Larry, P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN

KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/054242 (13) A2

(21) PCT/IB2005/053765

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 04105945.2

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • IMAGE PROCESSING APPARATUS AND METHOD

• APPAREIL ET PROCEDE DE TRAITEMENT D'IMAGES

- (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) KLEIHORST, Richard, P. [NL/BE]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). EBRAHIMMALEK, Hasan [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

- (74) STEENBEEK, Leonardus, J. et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/054243 (13) A2

(21) PCT/IB2005/053766

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 04105941.1

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD FOR CONTROLLING AN ELECTRIC MOTOR, CONTROL UNIT AND ELECTRIC MOTOR

• PROCEDE POUR COMMANDER UN MOTEUR ELECTRIQUE, UNITE DE COMMANDE ET MOTEUR ELECTRIQUE

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) POTZE, Willem [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
FRISSEN, Petrus, C., M. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) REINTS BOK, Wouter et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(s)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/054244 (13) A2

(21) PCT/IB2005/053768

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 04105888.4
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND APPARATUS FOR FRAME ACCURATE EDITING AUDIO-VISUAL STREAMS

• PROCEDE ET APPAREIL DESTINES AU MONTAGE AUDIOVISUEL AVEC PRECISION AU NIVEAU DE LA TRAME

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) RAMASUBRAMANIAM, Kousik Sankar [IN/IN]; c/o Société Civile SPID, 156 Boulevard Haussmann, F-75008 PARIS (FR).
WELTEN, Jacobus Wilhelmus Gerardus [NL/NL]; c/o Société Civile SPID, 156 Boulevard Haussmann, F-75008 PARIS (FR).

(74) CHAFFRAIX, Jean; Société Civile SPID, 156 Boulevard Haussmann, F-75008 Paris (FR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(s)

(51) H04B 1/04 (2006.01)

(11) WO 2006/054245 (13) A1

(21) PCT/IB2005/053775

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 04105944.5
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DEVICE COMPRISING A LOAD LINE COUPLED TO AN OUTPUT OF AN AMPLIFIER STAGE

• DISPOSITIF COMPRENANT UNE LIGNE DE CHARGE RELIEE A UNE SORTIE D'UN ETAGE AMPLIFICATEUR

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) VAN BEZOOIJEN, Adrianus [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) ELEVELD, Koop, J. et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :
(s)

(51) H04B 1/04 (2006.01)
H04B 1/18 (2006.01)

(11) WO 2006/054246 (13) A1

(21) PCT/IB2005/053777

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 04105943.7
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DEVICE COMPRISING A CONTROLLED MATCHING STAGE

• DISPOSITIF COMPRENANT UN ETAGE D'ADAPTATION CONTROLLEE

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) VAN BEZOOIJEN, Adrianus [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) ELEVELD, Koop, J. et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(s)

(51) G06F 17/30 (2006.01)

(11) WO 2006/054247 (13) A1

(21) PCT/IB2005/053778

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 04105923.9
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ASSURING DIFFERENT RESPONSES TO QUERIES SENT IN A DATA NETWORK

• GARANTIR DIFFERENTES REPONSES A DES DEMANDES ENVOYEEES DANS UN RESEAU DE DONNEES

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PETERS, Marc [NL/NL]; Triester Strasse 64, A-1101 Vienna (AT).
VAN DEN BOOMEN, Wilhelmus [NL/NL]; Triester Strasse 64, A-1101 Vienna (AT).

(74) RÖGGLA, Harald et al. / etc.; Philips Intellectual Property & Standards, Triester Strasse 64, A-1101 Vienna (AT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA

- MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 19/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054248** (13) A2
- (21) PCT/IB2005/053779
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,753
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (30) 60/659,363
7 Mar/mar 2005 (07.03.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IN-SITU DATA COLLECTION ARCHITECTURE FOR COMPUTER-AIDED DIAGNOSIS
- ARCHITECTURE DE COLLECTE DE DONNEES IN SITU PERMETTANT UN DIAGNOSTIC ASSISTE PAR ORDINATEUR
- (71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ZHAO, Luyin** [CN/US]; P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).
- (74) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V.**; c/o John VODOPIA, P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
-
- (51) **G11B 20/10** (2006.01)
H03G 3/30 (2006.01)
G11B 7/007 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054250** (13) A1
- (21) PCT/IB2005/053785
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 04105882.7
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • REPRODUCING INFORMATION FROM AN INFORMATION CARRIER
- METHODE POUR REPRODUIRE DES INFORMATIONS A PARTIR D'UNE PORTEUSE D'INFORMATION
- (71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **VAN ROMPAEY, Bart** [BE/BE]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
- (74) **KUIJPER, Maarten** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
- (74) **UITTENBOGAARD, Frank et al.** / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- Declaracion / Déclaracion :
(s)
-
- (51) **H04N 9/31** (2006.01)
G02B 7/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054251** (13) A1
- (21) PCT/IB2005/053786
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,749
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COLOR DRUM FILTER FOR PROJECTION SYSTEM
- FILTRE A TAMBOUR DE COULEUR POUR UN SYSTEME DE PROJECTION
- (71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71) **U.S. PHILIPS CORPORATION** [US/US]; 1251 Avenue of the Americas, New York, NY 10020 (US).
(only for / seulement pour AE)
- (72, 75) **WEIJERS, Aldegonda Lucia** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL). **RIEMEIJER, Martijn** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL). **WERNER, Antonius, J., J.** [US/US]; P.O. BOX 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).
- (74) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V.**; c/o BRAM, Eric M., P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) **H04L 12/28** (2006.01)

(11) **WO 2006/054252** (13) A1

(21) PCT/IB2005/053787

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/630,081
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND APPARATUS FOR DISASSOCIATION OF WIRELESS STATION IN A WIRELESS NETWORK
• METHODE ET APPAREIL POUR UNE DISSOCIATION DE STATION SANS FIL DANS UN RESEAU SANS FIL

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DEL PRADO PAVON, Javier** [ES/US]; P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).

(74) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V.**; c/o Waxler, Aaron, P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) **H04N 9/31** (2006.01)
G02B 7/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/054253** (13) A1

(21) PCT/IB2005/053788

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,748
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • COLOR DRUM FILTER FOR PROJECTION SYSTEM INCLUDING LIGHT-ABSORBING BAFFLES

• FILTRE A TAMBOUR DE COULEUR POUR SYSTEME DE PROJECTION COMPRENANT DES ECRANS ABSORBANT LA LUMIERE

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71) **U.S. PHILIPS CORPORATION** [US/US]; 1251 Avenue of the Americas, New York, NY 10020 (US).
(only for / seulement pour AE)

(72, 75) **WEIJERS, Aldegonda Lucia** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL). **RIEMEIJER, Martijn** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(74) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V.**; c/o BRAM, Eric M., P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) **G09G 3/34** (2006.01)
H04N 9/31 (2006.01)
G02F 1/1335 (2006.01)
G02B 27/02 (2006.01)

(11) **WO 2006/054254** (13) A1

(21) PCT/IB2005/053789

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,755
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DISPLAY DEVICE WITH TIME-MULTIPLEXED LED LIGHT SOURCE
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE EQUIPE D'UNE SOURCE LUMINEUSE A DEL MULTIPLEXEE DANS LE TEMPS

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71) **U.S. PHILIPS CORPORATION** [US/US]; 1251 Avenue of the Americas, New York, NY 10020 (US).

(only for / seulement pour AE)

(72, 75) **KRIJN, Marcellinus, P., C., M.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(74) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V.**; c/o BRAM, Eric M., P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) **G01D 5/38** (2006.01)
G03F 9/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/054255** (13) A1

(21) PCT/IB2005/053790

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 04105956.9
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • OPTICAL SYSTEM FOR DETECTING MOTION OF A BODY
• SYSTEME OPTIQUE DE DETECTION DU MOUVEMENT D'UN CORPS

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KLAVER, Renatus, G.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **COMPTEER, Johan, C.** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). **VAN DER MEER, Piet** [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) **REINTS BOK, Wouter et al. / etc.**; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :
(s)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/054256 (13) A2

(21) PCT/IB2005/053791

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/630,089

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • AIR-TIME FAIR TRANSMISSION REGULATION WITHOUT EXPLICIT TRAFFIC SPECIFICATIONS FOR WIRELESS NETWORKS

• REGULATION DE LA TRANSMISSION EQUITABLE DE TEMPS D'EMISSION SANS SPECIFICATIONS DE TRAFIC EXPLICITES POUR RESEAUX SANS FIL

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CHEN, Yingwei [CN/US]; P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US). CHEN, Richard [CN/US]; P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US). SCHMITT, Ruediger [DE/US]; P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US). NANDAGOPALAN, Sai Shankar [IN/US]; P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).

(74) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V.; c/o Waxler, Aaron, P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) H04N 7/26 (2006.01)
H04N 7/36 (2006.01)

(11) WO 2006/054257 (13) A1

(21) PCT/IB2005/053797

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 04105951.0

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MOTION VECTOR FIELD PROJECTION DEALING WITH COVERING AND UNCOVERING

• PROJECTION DE CHAMP DE VECTEUR DE MOUVEMENT A DES FINS DE RECouvreMENT ET D'EXPOSITION

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KLEIN GUNNEWIEK, Reinier, B., M. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). WITTEBROOD, Rimmert [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). BRASPENNING, Ralph [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) GROENENDAAL, Antonius, W., M. et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :
(s)

(51) G01D 5/38 (2006.01)

(11) WO 2006/054258 (13) A2

(21) PCT/IB2005/053800

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 04105955.1

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DETECTION SYSTEM FOR DETECTING TRANSLATIONS OF A BODY

• SYSTEME DE DETECTION POUR LA DETECTION DE TRANSLATIONS D'UN CORPS

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KLAVER, Renatus, G. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). COMPTEER, Johan, C. [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL). VAN DER MEER, Piet [NL/NL]; c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(74) REINTS BOK, Wouter et al. / etc.; Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven (NL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s)

(51) G06F 1/32 (2006.01)

(11) WO 2006/054259 (13) A1

(21) PCT/IB2005/053801

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/630,080

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PORTABLE ULTRASOUND SYSTEM WITH VARIABLE POWER CONSUMPTION

• SYSTEME PORTATIF A ULTRASONS PRESENTANT UNE CONSOMMATION VARIABLE D'ENERGIE

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) POLAND, McKee, D. [US/US]; P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).

(74) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V.; c/o John F. Vodopia, P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) G01S 7/521 (2006.01)

G01S 15/89 (2006.01)

G10K 11/34 (2006.01)

(11) WO 2006/054260 (13) A1

(21) PCT/IB2005/053803

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

- (25) en (26) en
- (30) 60/630,090
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HYBRID IC FOR ULTRASOUND BEAMFORMER PROBE
- CI HYBRIDE POUR SONDE A FORMEUR DE FAISCEAUX ULTRASONS
- (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SCHWEIZER, Scott [US/US]; P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US). SCHMIDT, Shon [US/US]; P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US). BARTZ, Manfred [US/US]; P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).
- (74) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V.; c/o John F. Vodopia, P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- Declarations / Déclarations :
- (s)
(t)
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/054261 (13) A2
- (21) PCT/IB2005/053806
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/991,715
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COMPOSITION AND METHOD FOR TREATING A SUBTERRANEAN FORMATION
- COMPOSITION ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE FORMATION SOUTERRAINE
- (71) SCHLUMBERGER CANADA LIMITED [CA/CA]; 525-3rd Avenue S.W., Calgary, Alberta T2P 0G4 (CA).
(only for / seulement pour CA)
- (71) SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER [FR/FR]; 42 rue Saint Dominique, F-75007 Paris (FR).
(only for / seulement pour FR)
- (71) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED; P.O. Box 71, Craigmuir Chambers Road Town, Tortola (VG).

- (only for / seulement pour GB JP NL)*
- (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. [NL/NL]; Parkstraat 83-89, NL-2514 JG The Hague (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf CA FR GB JP LT NL US)
- (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY CORPORATION [US/US]; 110 Schlumberger Drive, MD-1, Sugar Land, TX 77478 (US).
(only for / seulement pour LT)
- (72, 75) BRADY, Mark [GB/QA]; Zarhat Al Wadi, Villa No. 44, Arab, League Street, Zone 68, Doha (QA). MILNE, Arthur [GB/VE]; Edificio Valle Ariba Golf, Apartamento, 6B, Calle C, Valle Ariba, Caracas (VE).
- (74) MITCHELL, Thomas O.; 110 Schlumberger Drive, MD-1, Sugar Land, TX 77478 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/054262 (13) A2
- (21) PCT/IB2005/053811
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) it (26) en
- (30) RM2004A000568
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) IT
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • USE OF PHAGE DISPLAY TECHNIQUE FOR IDENTIFYING PEPTIDES CAPABLE OF BINDING PROGENITOR/STEM CELLS, PEPTIDES THEREBY OBTAINED AND USES THEREOF
- UTILISATION DE LA TECHNIQUE DE PRESENTATION DE PEPTIDES A LA SURFACE DE PHAGES DANS L'IDENTIFICATION DE PEPTIDES POUVANT SE LIER A DES CELLULES SOUCHES/PROGENITRICES, PEPTIDES AINSI OBTENUS ET UTILISATIONS ASSOCIEES
- (71) UNIVERSITA DEGLI STUDI DI ROMA "TOR VERGATA" [IT/IT]; Via Orazio Raimondo 9, I-00173 Roma (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) PERRIS, Roberto [IT/IT]; c/o Università di Parma Dipartimento di, Biologia Evolutiva e Funzionale Viale delle Scienze 11/A, I-43100 PARMA (IT). DI NARDO, Paolo [IT/IT]; c/o Università degli Studi di Roma, "Tor Vergata" Dipartimento di, Medicina Interna Laboratorio di Cardiologia,

- Molecolare e Cellulare Via Montpellier 1, I-00133 Roma (IT).
- (74) GERMINARIO, Claudio et al. / etc.; Società Italiana Brevetti S.p.A., Piazza di Pietra 39, I-00186 Roma (IT).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (q2)
-
- (51) H05B 33/08 (2006.01)
H05B 37/02 (2006.01)
- (11) WO 2006/054263 (13) A1
- (21) PCT/IB2005/053816
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,798
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MULTI-DIMENSIONAL CONTROL OF LIGHTING PARAMETERS
- COMMANDE MULTIDIMENSIONNELLE DE PARAMETRES D'ECLAIRAGE
- (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71) U.S. PHILIPS CORPORATION [US/US]; 1251 Avenue of the Americas, New York, NY 10020 (US).
(only for / seulement pour AE)
- (72, 75) DIEDERIKS, Elmo, M., A. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL). SANTBERGEN, Martijn [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL). HOLLEMANS, Gerard [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
- (74) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.; c/o Robert J. Kraus, P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT

LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/054264 (13) A2

(21) PCT/IB2005/053817

(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/629,797

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • RAPID RE-STRIKE CERAMIC DIS-
CHARGE METAL HALIDE LAMP

• LAMPE A HALOGENURE DE METAL
A DECHARGE EN CERAMIQUE A
REAMORÇAGE RAPIDE

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1,
NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) GIBSON, Ray, G. [US/US]; P.O. Box
3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001
(US). PALMER, Jay, Joseph [US/US]; P.O.
Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001
(US).(74) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS N.V.; c/o Robert J. Kraus, P.O. Box 3001,
Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/054265 (13) A2

(21) PCT/IB2005/053820

(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/629,869

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CO-SIMULATION OF A PROCESSOR
DESIGN

• CO-SIMULATION DE LA CONCEP-
TION D'UN PROCESSEUR

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS, N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1,
NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(71) U.S. PHILIPS CORPORATION [US/US];
1251 Avenue of the Americas, New York, NY
10020 (US).

(only for / seulement pour AE)

(72, 75) DE GRUIJL, Robert J. [NL/NL]; Groe-
newoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven
(NL).(74) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS, N.V.; c/o Daniel L. Michalek, 1109
McKay Drive, M/S-41SJ, San Jose, CA
95131-1706 (US).(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) H04L 29/08 (2006.01)

G06F 13/38 (2006.01)

(11) WO 2006/054266 (13) A1

(21) PCT/IB2005/053821

(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/629,206

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PERFORMANCE BASED PACKET OR-
DERING IN A PCI EXPRESS BUS

• CLASSEMENT DE PAQUETS D'APRES
LES PERFORMANCES DANS UN BUS
EXPRESS PCI

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS, N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1,
NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) LOCKER, Kevin [US/US]; 1109
McKay Drive, M/S-41SJ, San Jose, CA
95131-1706 (US).(74) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS, N.V.; c/o Daniel L. Michalek, 1109
McKay Drive, M/S-41SJ, San Jose, CA
95131-1706 (US).(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) G06T 7/00 (2006.01)

G06K 9/62 (2006.01)

(11) WO 2006/054267 (13) A1

(21) PCT/IB2005/053822

(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/629,754

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(30) 60/722,667

30 Sep/sep 2005 (30.09.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SYSTEM AND METHOD FOR AUTO-
MATED DETECTION AND SEGMENTA-
TION OF TUMOR BOUNDARIES
WITHIN MEDICAL IMAGING DATA

• SYSTEME ET PROCEDE DE DETEC-
TION ET SEGMENTATION AUTOMA-
TIQUES DE LIMITES DE TUMEURS
DANS DES DONNEES D'IMAGERIE
MEDICALE

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS, N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1,
NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) ZHAO, Luyin [CN/US]; P.O. Box 3001,
Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).
LEE, Kwok Pun [US/US]; P.O. Box 3001,
Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).(74) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRON-
ICS, N.V.; c/o John F. Vodopia, P.O. Box
3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001
(US).(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) H04B 7/26 (2006.01)

H04Q 7/32 (2006.01)

(11) WO 2006/054268 (13) A1

(21) PCT/IB2005/053823

(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/629,686

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND SYSTEM FOR SYNCHRONIZING A LOCAL CLOCK IN A WIRELESS DEVICE TO HOST CLOCK IN A WIRELESS HOST
- PROCEDE ET SYSTEME POUR SYNCHRONISER UNE HORLOGE LOCALE D'UN DISPOSITIF SANS FIL AVEC L'HORLOGE D'UN HOTE SANS FIL
- (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LOCKER, Kevin [US/US]; 1109 McKay Drive, M/S-41SJ, San Jose, CA 95131-1706 (US).
- (74) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V.; c/o Daniel L. Michalek, 1109 McKay Drive, M/S-41SJ, San Jose, CA 95131-1706 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/054269 (13) A2
- (21) PCT/IB2005/053824
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,751
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (30) 60/722,668
30 Sep/sep 2005 (30.09.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEM AND METHOD FOR FALSE POSITIVE REDUCTION IN COMPUTER-AIDED DETECTION (CAD) USING A SUPPORT VECTOR MACHINE (SVM)
- SYSTEME ET PROCEDE POUR REDUIRE LE NOMBRE DE DETECTIONS FAUSSEMENT POSITIVES LORS DE DETECTIONS ASSISTEES PAR ORDINATEUR AU MOYEN D'UNE MACHINE VECTORIELLE DE SUPPORT (SVM)
- (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BOROCZKY, Lilla [US/US]; P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001

- (US). ZHAO, Luyin [CN/US]; P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US). LEE, Kwok Pun [US/US]; P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).
- (74) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V.; c/o John F. Vodopia, P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
-
- (51) H04S 3/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054270 (13) A1
- (21) PCT/IB2005/053830
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) PA 2004 01816
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) DK
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A METHOD AND APPARATUS FOR MULTICHANNEL UPMIXING AND DOWNMIXING
- PROCEDE ET APPAREIL POUR MELANGE MULTICANAUX AVEC ELEVATION ET MELANGE MULTICANAUX AVEC REDUCTION
- (71) BANG & OLUFSEN A/S [DK/DK]; Peter Bangs Vej 15, DK-7800 Struer (DK).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MARTIN, Geoffrey Glen [CA/DK]; Grønnegade 17, DK-7830 Vinderup (DK).
- (74) BUDDE, SCHOU & OSTENFELD A/S; Vester Sogade 10, DK-1601 Copenhagen V. (DK).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)

- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/054271 (13) A2
- (21) PCT/IB2005/053835
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,750
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FALSE POSITIVE REDUCTION IN COMPUTER-ASSISTED DETECTION (CAD) WITH NEW 3D FEATURES
- REDUCTION DES FAUX POSITIFS DANS UNE DETECTION ASSISTEE PAR ORDINATEUR (CAD) AVEC DE NOUVELLES CARACTERISTIQUES 3D
- (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V. [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BOROCZKY, Lilla [US/US]; P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US). LEE, Kwok, Pun [US/US]; P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US). ZHAO, Luyin [CN/US]; P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).
- (74) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V.; c/o John F. Vodopia, P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
-
- (51) G06K 9/62 (2006.01)
G06T 7/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054272 (13) A2
- (21) PCT/IB2005/053843
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,752
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A STRATIFICATION METHOD FOR OVERCOMING UNBALANCED CASE NUMBERS IN COMPUTER-AIDED LUNG NODULE FALSE POSITIVE REDUCTION
- PROCEDE DE STRATIFICATION PERMETTANT DE RESOUDRE LE PROBLEME DE NOMBRES DE CAS DESEQUILIBRES LORS DE LA REDUCTION

DES FAUX POSITIFS DE DETECTION
DES NODULES PULMONAIRES AS-
SISTEE PAR ORDINATEUR

(71) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V.** [NL/NL]; Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven (NL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ZHAO, Luyin** [CN/US]; P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).
LEE, Kwok Pun [US/US]; P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).
BOROCZKY, Lilla [US/US]; P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).

(74) **KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS, N.V.**; c/o John F. Vodopia, P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(51) **A63B 71/12** (2006.01)
A41D 13/05 (2006.01)

(11) **WO 2006/054273** (13) A1

(21) PCT/IB2005/053865

(22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**

(25) it (26) en

(30) RM2004A000572
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) IT

(30) RM2005A000350
1 Jul/juil 2005 (01.07.2005) IT

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PROTECTIVE DEVICE
• DISPOSITIF DE PROTECTION

(71) **DAINESE S.p.A.** [IT/IT]; Via dell'Artigianato 35, I-36060 Molvena VI (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **RONCO, Luigi** [IT/IT]; c/o Dainese S.p.A., Via dell'Artigianato 35, I-36060 Molvena VI (IT).

(74) **LEONE, Mario et al.** / etc.; Società Italiana Brevetti S.p.A., Piazza di Pietra 39, I-00186 Rome (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE

SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **A63B 71/12** (2006.01)
A41D 13/05 (2006.01)

(11) **WO 2006/054274** (13) A1

(21) PCT/IB2005/053866

(22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**

(25) it (26) en

(30) RM2004A000572
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) IT

(30) RM2005A000350
1 Jul/juil 2005 (01.07.2005) IT

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • NECK PROTECTIVE DEVICE
• DISPOSITIF DE PROTECTION POUR LE COU

(71) **DAINESE S.p.A.** [IT/IT]; Via dell'Artigianato 35, I-36060 Molvena VI (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **RONCO, Luigi** [IT/IT]; c/o Dainese S.p.A., Via dell'Artigianato 35, I-36060 Molvena VI (IT).

(74) **LEONE, Mario et al.** / etc.; Società Italiana Brevetti S.p.A., Piazza di Pietra 39, I-00186 Rome (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **A01K 69/06** (2006.01)

(11) **WO 2006/054275** (13) A2

(21) PCT/IB2005/053875

(22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10007
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) PT

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MULTIPURPOSE TRAP'S ELEMENT, CORRESPONDENT FISH TRAP AND MANUFACTURE, ASSEMBLY AND FISHING METHODS THEREOF

• ELEMENT DE PIEGE MULTI-USAGE, NASSE CORRESPONDANTE ET

PROCEDES DE FABRICATION,
D'ASSEMBLAGE ET DE PECHE

(71, 72) **VENTURA RIBEIRO DE MATOS, António** [PT/PT]; Rua 16, n.º 1464 - 1.º Dto, P-4500-806 Espinho (PT).

(74) **PELAYO DE SOUSA HENRIQUES, Rui et al.** / etc.; Arlindo de Sousa - Marcas e Patentes, Lda., Rua de Sá da Bandeira, 706 - 6.º Dt.º, P-4000-432 Porto (PT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 17/30** (2006.01)

(11) **WO 2006/054276** (13) A1

(21) PCT/IE2005/000130

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 2004/0767
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) IE

(30) 60/654,480
22 Feb/fév 2005 (22.02.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MOBILE DEVICE INTERNET ACCESS
• ACCES A INTERNET PAR DES DISPOSITIFS MOBILES

(71, 72) **WHELAN, John** [IE/IE]; "Korthion", Barnhill Road, Dalkey, County Dublin (IE).
COTTER, David [IE/IE]; 9 Shanganagh Vale, Cabinteely, County Dublin (IE).
FLANAGAN, Neil [IE/IE]; 34 Kerry Mount Rise, Foxrock, Dublin 18 (IE).

(74) **O'BRIEN, John, A. et al.** / etc.; c/o John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, County Dublin (IE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C07K 14/515** (2006.01)

(11) **WO 2006/054277** (13) A2

(21) PCT/IE2005/000131

(22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**

- (25) en (26) en
- (30) 0425625.1
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TREATMENT OF DISEASE
• TRAITEMENT DE MALADIE
- (71) ROYAL COLLEGE OF SURGEONS IN IRELAND [IE/IE]; 123 St Stephens Green, Dublin 2 (IE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) GREENWAY, Matt [IE/IE]; c/o The Research Office, Royal College of Surgeons in Ireland, 123 St. Stephen's Green, Dublin 2 (IE). HARDIMAN, Orla [IE/IE]; c/o The Research Office, Royal College of Surgeons in Ireland, 123 St. Stephen's Green, Dublin 2 (IE).
- (74) PURDY, Hugh, Barry; Purdy & Company, 42-44 Northumberland Road, Dublin 4 (IE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C07K 14/475 (2006.01)
- (11) WO 2006/054278 (13) A2
- (21) PCT/IL2004/001052
- (22) 16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)
- (25) en (26) en
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • VARIANTS OF PIGMENT EPITHELIUM DERIVED FACTOR AND USES THEREOF
• VARIANTS DU FACTEUR DERIVE DE L'EPITHELIUM PIGMENTAIRE ET UTILISATIONS CORRESPONDANTES
- (71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO.LTD. at the Weizmann Institute of Science [IL/IL]; P.O. Box 95, 76100 Rehovot (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SEGER, Rony [IL/IL]; 16 Shenef Street, 81511 Yavne (IL). MAIK-RACHLINE, Galia [IL/IL]; 5 Fieberg Street, 44347 Kfar Saba (IL).
- (74) WEBB, Cynthia; Webb & Associates, P.O. Box 2189, Rehovot 76121 (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A61M 5/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054280 (13) A2
- (21) PCT/IL2005/000522
- (22) 19 May/mai 2005 (19.05.2005)
- (25) en (26) en
- (30) PCT/IL2004/001065
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) IL
- (30) 60/651,861
11 Feb/fév 2005 (11.02.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEM AND METHOD FOR DELIVERING FLUID INTO FLEXIBLE BIOLOGICAL BARRIER
• SYSTEME ET PROCEDURE POUR ADMINISTRER UN FLUIDE A UNE BARRIERE BIOLOGIQUE SOUPLE
- (71) NANOPASS TECHNOLOGIES LTD. [IL/IL]; 18 Haneviim St., 31043 Haifa (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) YESHURUN, Yehushua [IL/IL]; 17 Avshalom St., 34403 Haifa (IL). HEFETZ, Meir [IL/IL]; 24954 Mizpeh Harashim (IL). SEFI, Yoel [IL/IL]; Kibbutz Malkiya, 13845 DN Merom Hagalil (IL). LEVIN, Yotam [IL/IL]; Savion 5B, 74201 Nes Ziona (IL). LAVI, Gilad [IL/IL]; 71 Hameshoreret Rachel, 74750 Rishon Lezion (IL).
- (74) FRIEDMAN, Mark; 7 Jabotinsky St., 52520 Ramat Gan (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C07K 14/00 (2006.01)
C07K 14/745 (2006.01)
A61K 38/16 (2006.01)
A61K 38/36 (2006.01)
- (11) WO 2006/054281 (13) A1
- (21) PCT/IL2005/001022
- (22) 25 Sep/sep 2005 (25.09.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,724
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COMPOSITIONS CONTAINING BETA 2-GLYCOPROTEIN I FOR THE PREVENTION AND/OR TREATMENT OF VASCULAR DISEASE
• COMPOSITIONS CONTENANT UNE BETA 2-GLYCOPROTEINE I POUR PREVENIR ET/OU TRAITER UNE MALADIE VASCULAIRE
- (71) VASCULAR BIOGENICS LTD. [IL/IL]; 6 Jonathan Netanyahu Street, 60376 Or Yehuda (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HARATS, Dror [IL/IL]; 71 Mendes Street, Kiryat-Krimitzy, 53765 Ramat-Gan (IL). SHOENFELD, Yehuda [IL/IL]; 26 Sapir Street, Kiryat Krimitzy, 52622 Ramat Gan (IL). GEORGE, Jacob [IL/IL]; 6 Duchin Street, 69360 Tel Aviv (IL). YACOV, Niva [IL/IL]; 22/15 Hadar Yosef Street, 69705 Tel-Aviv (IL).
- (74) G.E. EHRlich (1995) LTD.; 11 Menachem Begin Street, 52 521 Ramat Gan (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **G06F 12/14** (2006.01)

(11) **WO 2006/054282** (13) A2

(21) PCT/IL2005/001145

(22) **1 Nov/nov 2005 (01.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/992,265

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MITIGATING NETWORK ATTACKS USING AUTOMATIC SIGNATURE GENERATION

• ATTENUATION D'ATTAQUES DE RESEAU AU MOYEN D'UNE GENERATION DE SIGNATURE AUTOMATIQUE

(71) **CISCO TECHNOLOGY, INC.** [US/US]; 170 W. Tasmin Drive, San Jose, California 95134 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **TZADIKARIO, Rephael** [IL/IL]; 9 Sokolov Street, 44256 Kfar Saba (IL).

(74) **SANFORD T. COLB & CO.** et al. / etc.; P.O. Box 2273, 76122 Rehovot (IL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B23C 5/22** (2006.01)

(11) **WO 2006/054283** (13) A1

(21) PCT/IL2005/001148

(22) **2 Nov/nov 2005 (02.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 165294

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) IL

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MILLING CUTTING INSERT AND MILLING CUTTER

• AJOUT DE FRAISE ET FRAISE

(71) **ISCAR LTD.** [IL/IL]; P.O. Box 11, 24959 Tefen (IL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SATRAN, Amir** [IL/IL]; 6 Moran st., 25147 Kfar Vradim (IL). **CHEN, Danny** [IL/IL]; 35/1 Remez Street, 22427 Nahariya (IL).

(74) **ISCAR LTD., PATENT DEPARTMENT;** P.O. Box 11, 24959 Tefen (IL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **G02B 27/22** (2006.01)

(11) **WO 2006/054284** (13) A1

(21) PCT/IL2005/001186

(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 165313

21 Nov/nov 2004 (21.11.2004) IL

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • LENTICULAR DISPLAY PANELS WITH INTERCHANGEABLE PRINT SHEETS

• PANNEAUX D'AFFICHAGE LENTICULAIRES AVEC FEUILLES D'IMPRESSION INTERCHANGEABLES

(71, 72) **BAR YONA, Itzhak** [IL/IL]; 17/b Rabbi Yichye Avitz Street, 48039 Rosh Haayin (IL).

(74) **LUZZATTO, Kfir** et al. / etc.; Luzzatto & Luzzatto, Box 5352, 84152 Beersheva (IL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A63B 21/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/054285** (13) A1

(21) PCT/IL2005/001190

(22) **13 Nov/nov 2005 (13.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 165232

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) IL

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • AN ERGOMETRY BELT

• CEINTURE ERGOMETRIQUE

(71) **TAPUZ MEDICAL TECHNOLOGIES (T.M.T. 2004) LTD.** [IL/IL]; 7 Haodem

Street, Kiryat Matalon, 49250 Petach Tikva (IL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GAZIT, Amos** [IL/IL]; 2, Vinshel Street, 69413 Tel-Aviv (IL).

(74) **PINK, Yakov;** 34 Ben Yehuda Street, City Tower 16th Floor, 94230 Jerusalem (IL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **A61B 1/04** (2006.01)

(11) **WO 2006/054286** (13) A2

(21) PCT/IL2005/001193

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/991,098

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • IN-VIVO IMAGING DEVICE PROVIDING DATA COMPRESSION

• DISPOSITIF D'IMAGERIE IN-VIVO A COMPRESSION DE DONNEES

(71) **GIVEN IMAGING LTD.** [IL/IL]; P.O. Box 258, 20692 Yoqneam Ilite (IL).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ZINATY, Ofra** [IL/IL]; Bnei Brit 6, 34752 Haifa (IL). **HORN, Eli** [IL/IL]; 13 Barak, 26315 Kiryat Motzkin (IL). **BETESH, Idó** [IL/IL]; 22A Yaarot Street, Haifa 34788 (IL).

(74) **PEARL COHEN ZEDEK LATZER et al.** / etc.; 5 Shenkar Street, 46733 Herzelia (IL).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61B 5/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/054287** (13) A1

(21) PCT/IL2005/001196

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

- (25) en (26) en (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (30) 165289
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) IL
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • BREAST MILK FLOW METER APPARATUS AND METHOD
• APPAREIL ET PROCÉDÉ DE MESURE DE DÉBIT DE LAIT MATERNEL
- (71, 72) KOLBERG, Eliezer [IL/IL]; 1 Brener Street, 55201 Kiryat Ono (IL). EPSTEIN, Yitzhak [IL/IL]; 4 Micha Street, 52299 Ramat Gan (IL).
- (74) FREIMANN, Daniel; Daniel Freimann & Co, 5 Droyanov Street, Clal-House, 10th Floor, 63143 Tel-Aviv (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C08J 3/05 (2006.01)
- (11) WO 2006/054288 (13) A1
- (21) PCT/IL2005/001203
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 165260
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) IL
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • POLYMERIC NANO-SHELLS
• NANOCOQUILLES POLYMÈRES
- (71) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM [IL/IL]; Hi Tech Park, The Hebrew University of Jerusalem, Edmond J. Safra Campus, Givat Ram P.O. Box 39135, Jerusalem 91390 (IL).
- (72, 75) COHN, Daniel [IL/IL]; 1 Motzkin Street, 95903 Jerusalem (IL). LANDO, Gilad [IL/IL]; 19 Keren Hayesod Street, Rishon LeZion 75285 (IL).
- (74) LUZZATTO, KFIR_ et al. / etc.; p.o. bOX 5352, 84152 Beer Sheva (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B05D 1/36 (2006.01)
- (11) WO 2006/054290 (13) A2
- (21) PCT/IL2005/001208
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 165233
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) IL
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • USE OF AIR INTERNAL ENERGY AND DEVICES
• UTILISATION DE L'ENERGIE INTERNE PROVENANT DE L'AIR ET DISPOSITIFS ASSOCIES
- (71, 72) HIRSHBERG, Israel [IL/IL]; 12 Livne St., 44851 Alfei Menashe (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04L 12/28 (2006.01)
- (11) WO 2006/054291 (13) A2
- (21) PCT/IL2005/001209
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 165231
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) IL
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HIGHLY FILLED, HIGH-VISCOSITY PASTE CHARGE, AND METHOD AND DEVICE FOR PRODUCTION THEREOF
• MASTIC A FORTE TENEUR EN CHARGE ET A HAUTE VISCOSITE AINSI QUE PROCEDE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION AFFERENTS
- (71) RAFAEL - ARMAMENT DEVELOPMENT AUTHORITY LTD. [IL/IL]; P.O.Box 2250, 31021 Haifa (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KAULLY, Tamar [IL/IL]; Hadas 361, 17940 Adi (IL). SHACHAM, Dganit [IL/IL]; Hashaked 30/16, 22100 Naharia (IL). BANISTE, Haim [IL/IL]; Shaked 21, 22100 Naharia (IL). TIDHAR, David [IL/IL]; Haerez 11, 28231 Kiryat Ata (IL). NADIV, Corrine [IL/IL]; Berl 28, 28231 Kiryat Ata (IL).
- (74) FRIEDMAN, Mark; 7 Jabotinsky St., 52520 Ramat Gan (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/054292 (13) A2
- (21) PCT/IL2005/001211
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 165237
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) IL
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND SYSTEM FOR SPECTRAL MEASUREMENTS
• PROCEDE ET SYSTEME DESTINES A DES MESURES SPECTRALES
- (71) NOVA MEASURING INSTRUMENTS LTD. [IL/IL]; Weizmann Science Park, Bldg. 22, P.O.B. 266, 76100 Rehovoth (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) FINAROV, Moshe [IL/IL]; 16/7, Einstein Street, 76470 Rehovoth (IL).

- (74) **KORSHUNOV, Oleg**; Weizmann Science Park, Bldg. 22, P.O. Box 266, 76100 Rehovoth (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G04F 10/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054293** (13) A2
- (21) PCT/IL2005/001212
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 165270
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) IL
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **PIEZOELECTRIC POWER SUPPLY**
• **ALIMENTATION EN ENERGIE PIEZO-ELECTRIQUE**
- (71) **RAFAEL- ARMAMENT DEVELOPMENT AUTHORITY LTD.** [IL/IL]; P.O. BOX 2250, 31021 HAIFA (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BEERY, Ilan** [IL/IL]; 19/1 Kibbutz Galuyot Street, 36610 Neshet (IL). **SEGAL, David** [IL/IL]; P.O. BOX 50, 36000 KIRIAT TIVON (IL).
- (74) **TSIVION, Yoram**; P.O. Box 1307, 37111 Pardes Hanna (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 45/06** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054294** (13) A1
- (21) PCT/IL2005/001213
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,098
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **COMPOSITION AND METHOD FOR POTENTIATING DRUGS**
• **PRÉPARATION ET MÉTHODE VISANT À STIMULER L'ACTIVITÉ DE MÉDICAMENTS**
- (71) **GEVYS PHARMACEUTICALS LTD.** [IL/IL]; 8 Hamarpe Street, P.O.Box 45195, Har HaHotzvim, 91450 Jerusalem (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SERDYUK, Sergey** [IL/IL]; 605/8 Neve Yaakov, 97350 Jerusalem (IL).
- (74) **REINHOLD COHN AND PARTNERS**; P.O. Box 4060, 61040 Tel Aviv (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **G01S 1/02** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054295** (13) A1
- (21) PCT/IL2005/001214
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 165314
21 Nov/nov 2004 (21.11.2004) IL
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **ELECTROMAGNETIC TRACKER**
• **APPAREIL DE SUIVI ELECTROMAGNETIQUE**
- (71) **ELBIT SYSTEMS LTD.** [IL/IL]; Advanced Technology Center, Hof Hacarmel, P.O. Box 539, 31053 Haifa (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **GANDELSMAN, Mark** [IL/IL]; 9 Levin Gotf Street, 32922 Haifa (IL). **KORNBLAU, Giora** [IL/IL]; 1a HaNeshet Street, 30500 Binyamina (IL).
- (74) **KORAKH, Eliav**; 15th Floor, Atidim Tower, P.O. Box 58100, Kiryat Atidim, 61580 Tel Aviv (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C12Q 1/68** (2006.01)
C07H 21/04 (2006.01)
C12N 15/09 (2006.01)
C07K 14/47 (2006.01)
C07K 16/18 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054297** (13) A2
- (21) PCT/IL2005/001216
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,189
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (30) 60/628,165
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (30) 60/628,145
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (30) 60/628,529
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (30) 60/641,166
5 Jan/jan 2005 (05.01.2005) US
- (30) 11/043,770
27 Jan/jan 2005 (27.01.2005) US
- Declaration / Déclaration :
(u)

- (30) 167091
24 Feb/fév 2005 (24.02.2005) IL
- (30) 60/681,469
17 May/mai 2005 (17.05.2005) US
- (30) 60/688,320
8 Jun/juin 2005 (08.06.2005) US
- (30) 60/699,427
15 Jul/juil 2005 (15.07.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • NOVEL NUCLEOTIDE AND AMINO ACID SEQUENCES, AND ASSAYS AND METHODS OF USE THEREOF FOR DIAGNOSIS
• NOUVELLES SEQUENCES NUCLEOTIDIQUES ET D'ACIDES AMINES, ET LEURS DOSAGES ET LEURS PROCÉDES D'UTILISATION POUR LE DIAGNOSTIC
- (63) US 11/043,770 (CIP)
27 Jan/jan 2005 (27.01.2005)
- (71) COMPUGEN LTD. [IL/IL]; 72 Pinchas Rosen Street, 69512 Tel Aviv (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) COHEN-DAYAG, Anat [IL/IL]; 9/21 Yechiel Paldi Street, 76248 Rechovot (IL). SELLA-TAVOR, Osnat [IL/IL]; 18 Kfar Kish Street, 19330 Kfar-Kish (IL). POL-LOCK, Sarah [IL/IL]; 16/2 Hoshea Street, 63506 Tel-Aviv (IL). LEVINE, Zurit [IL/IL]; 4 Reihan Street, 46419 Herzlia (IL). AYALON-SOFFER, Michal [IL/IL]; 14 HaNoter Street, 47210 Ramat-HaSharon (IL). NOVIK, Amit [IL/IL]; Hasheni Street, POB 1850, 40600 Beit-YeHoshua (IL). DAHARY, Dvir [IL/IL]; 36/4 Yehezkel Street, 62595 Tel-Aviv (IL). SOREK, Rotem [IL/IL]; 78 HaGolan Street, 69716 Tel-Aviv (IL).
- (74) G. E. EHRlich (1995) LTD.; 11 Menachem Begin Street, 52 521 Ramat Gan (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A61K 31/155 (2006.01)
A61K 31/4192 (2006.01)
A61K 31/661 (2006.01)
A61K 31/675 (2006.01)
A61P 3/04 (2006.01)
A61P 7/12 (2006.01)
A61P 25/18 (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)
C07F 9/38 (2006.01)
C07F 9/40 (2006.01)
C07F 9/6518 (2006.01)
- (11) WO 2006/054298 (13) A2
(21) PCT/IL2005/001218
(22) 20 Nov/nov 2005 (20.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,542
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • GLYCOGEN SYNTHASE KINASE-3 INHIBITORS
• INHIBITEURS DE GLYCOGENE SYNTHASE KINASE-3
- (71) TEL AVIV UNIVERSITY FUTURE TECHNOLOGY DEVELOPMENT L.P. [IL/IL]; c/o TAU Future Technology Management Ltd., c/o The Tel-Aviv University Economic Corporation Ltd., P.O. Box 39040, 69978 Tel-Aviv (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) EL DAR-FINKELMAN, Hagit [IL/IL]; 83 Emek Ayalon Street, 73142 Shoham (IL). PORTNOY, Moshe [IL/IL]; 14 Rechavat Ilan, 54056 Givat Shmuel (IL).
- (74) G.E. EHRlich (1995) LTD.; 11 Menachem Begin Street, 52 521 Ramat Gan (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A61N 1/30 (2006.01)
- (11) WO 2006/054299 (13) A2
(21) PCT/IL2005/001219
(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
(25) en (26) en
- (30) 60/628,558
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COMBINED MICRO-CHANNEL GENERATION AND IONTOPHORESIS FOR TRANSDERMAL DELIVERY OF PHARMACEUTICAL AGENTS
• PRODUCTION DE MICRO-CANAUX ASSOCIÉS ET IONTOPHORESE POUR UNE ADMINISTRATION TRANSDERMIQUE D'AGENTS PHARMACEUTIQUES
- (71) TRANSPHARMA MEDICAL LTD. [IL/IL]; 2 Yodfat Street, Northern Industrial Zone, 71291 Lod (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LEVIN, Galit [IL/IL]; 15 Haegoz Street, 42954 Nordiya (IL). GERSHONOWITZ, Amikam [IL/IL]; 26/1 Emek Beit Shean Street, 71700 Modi'in (IL). STERN, Meir [IL/IL]; 3 Hafetz Haim Street, 76217 Rehovot (IL). SHERMAN, Amir [IL/IL]; 27 Hatze'ela Street, 70700 Gedera (IL).
- (74) WEBB, Cynthia et al. / etc.; WEBB & ASSOCIATES, P.O. Box 2189, 76121 Rehovot (IL).
-
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G02B 6/35 (2006.01)
- (11) WO 2006/054300 (13) A2
(21) PCT/IL2005/001220
(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
(25) en (26) en
- (30) PCT/IL2004/001058
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) IL
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • OPTICAL CROSSBAR SWITCH
• COMMUTATEUR CROSSBAR OPTIQUE
- (63) US PCT/IL2004/001058 (CIP)
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)
- (71) FIBERZONE NETWORKS LTD. [IL/IL]; 94 EM Hamoshavot Street, 94130 Petach Tikva (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) AROL, Joseph [IL/IL]; 4 Barash Street, 55558 Kiryat Ono (IL). AVRAHAMI, Zohar [IL/IL]; 6 Achimeir Street, 69126 Tel Aviv (IL).
- (74) FENSTER, Paul et al. / etc.; FENSTER & COMPANY, INTELLECTUAL PROPERTY LTD., P. O. BOX 10256, 49002 Petach Tikva (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A61B 1/24 (2006.01)
- (11) WO 2006/054301 (13) A2
(21) PCT/IL2005/001222
(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
(25) en (26) en
- (30) 165301
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) IL

- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A SAFE MOUTH GAG
• OUVRE-BOUCHE SUR
- (71) **4 MED LTD.** [IL/IL]; P.O. Box 489, 44104 Kfar Saba (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ROSENBERG, Lior** [IL/IL]; 13 Harduf St., 84965 Omer (IL).
- (74) **BRESSLER, Eyal**; Lazrom House, 11 Tuval St., 52522 Ramat Gan (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C03B 37/075** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054302** (13) A2
- (21) PCT/IL2005/001223
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,138
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHODS AND PROCESS OF TAPERING WAVEGUIDES AND OF FORMING OPTIMIZED WAVEGUIDE STRUCTURES
• PROCEDES ET PROCESSUS POUR DIMINUER DES GUIDES D'ONDES ET POUR FORMER DES STRUCTURES DE GUIDE D'ONDES OPTIMISEES
- (71) **COLOR CHIP (ISRAEL) LTD.** [IL/IL]; 1 Leshem St., Industrial Park, 38900 Caesarea (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MALINOVICH, Yacov** [IL/IL]; 16 Zaid St., 36021 Tivon (IL). **ARAD, Eli** [IL/IL]; 12 Arnon St., 63455 Tel Aviv (IL). **SHEMI, Amotz** [IL/IL]; 24 Malchei Yehuda Street, 46348 Herzliya (IL). **PORAT, Eyal** [IL/IL]; 112 Haemek Street, 23800 Givat-Ella (IL). **GRIMBERG, Rodi** [IL/IL]; 51 Azar Street, 44214 Kfar Saba (IL).
- (74) **PEARL COHEN ZEDEK LATZER et al.** / etc.; 5 Shenkar Street, 46733 Herzelia (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 9/44** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054303** (13) A1
- (21) PCT/IL2005/001224
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/991,493
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR BUILDING COMPONENT-SOFTWARE FOR EXECUTION IN A STANDARDS-COMPLIANT PROGRAMMING ENVIRONMENT
• PROCEDE DE CONSTRUCTION D'UNE COMPOSANTE LOGICIELLE DESTINEE A UNE EXECUTION DANS UN ENVIRONNEMENT DE PROGRAMMATION CONFORME AUX NORMES
- (71, 72) **HERSCU, Adrian** [IL/IL]; 65/30 Stern St., 96750 Jerusalem (IL).
- (74) **APPELFELD ZER LAW OFFICE**; 29 Lilinblum, 65133 Tel-aviv (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **A61K 38/27** (2006.01)
A61K 31/737 (2006.01)
A61K 31/728 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054304** (13) A2
- (21) PCT/IL2005/001225
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,607
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (30) 10/989,606
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (30) PCT/US2005/006591
2 Mar/mar 2005 (02.03.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • USE OF LIPID CONJUGATES IN THE TREATMENT OF DISEASE
• UTILISATION DE CONJUGUES LIPIDIQUES DANS LE TRAITEMENT DE MALADIES
- (71) **YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM** [IL/IL]; Hi
- Tech Park, Edmond Safra Campus, Givat Ram, 91390 Jerusalem (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **YEDGAR, Saul** [IL/IL]; 1 Hai Tayeb Street, 95405 Jerusalem (IL).
- (74) **PEARL COHEN ZEDEK LATZER et al.** / etc.; Shenkar 5, P.O.Box 12704, 46733 Herzlia (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **Not classified / non classée**
- (11) **WO 2006/054305** (13) A2
- (21) PCT/IL2005/001231
- (22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,351
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • POPULATIONS OF EXPANDED AND RE-DIFFERENTIATED ADULT ISLET BETA CELLS CAPABLE OF PRODUCING INSULIN AND METHODS OF GENERATING SAME
• POPULATIONS DE CELLULES BETA ADULTES D'ÎLOT DE LANGERHANS ETENDUES ET REDIFFERENCIÉES PERMETTANT DE PRODUIRE DE L'INSULINE ET PROCEDE D'OBTENTION ASSOCIE
- (71) **RAMOT AT TEL AVIV UNIVERSITY LTD.** [IL/IL]; 32 Haim Levanon Street, 69975 Tel-Aviv (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **EFRAT, Shimon** [IL/IL]; 44 Inbar Street, 30900 Zikhron-Yaakov (IL).
- (74) **G.E. EHRlich (1995) LTD.**; 11 Menachem Begin Street, 52 521 Ramat Gan (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **A61B 5/02** (2006.01)
A61B 5/04 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054306** (13) A2
(21) PCT/IL2005/001233
(22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/995,817
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SLEEP STAGING BASED ON CARDIO-RESPIRATORY SIGNALS
• STADIFICATION DU SOMMEIL BASEE SUR DES SIGNAUX CAR-DIO-RESPIRATOIRES
- (63) US 10/995,817 (CIP)
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004)
- (71) **WIDEMED LTD.** [IL/IL]; P.O. Box 12117, 46733 Herzlia (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **TODROS, Koby** [IL/IL]; 79/2 Atad Street, 84847 Beer Sheva (IL). **AMOS, Yariv** [IL/IL]; 14 Hartzfeld Street, 55560 Kiryat Ono (IL). **CHENISKY, Roman** [IL/IL]; 18 Amos De-Shalit Street, 84836 Beer Sheva (IL). **ZONANS, Tomer** [IL/IL]; 22 Dov Gruner Street, 69498 Tel Aviv (IL). **GEVA, Amir** [IL/IL]; 134 Hashalom Street, 85025 Meitar (IL). **REISFELD, Daniel** [IL/IL]; 12 Meir Margalit Street, 69401 Tel Aviv (IL).
- (74) **SANFORD T. COLB & CO.** et al. / etc.; P.O. Box 2273, 76122 Rehovot (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 31/401** (2006.01)
A61K 9/14 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054307** (13) A2
(21) PCT/IL2005/001234
(22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/629,336
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CONTROLLED ABSORPTION OF STATINS IN THE INTESTINE
• ABSORPTION MAITRISEE DE STATINES DANS L'INTESTIN
- (71) **DEXCEL PHARMA TECHNOLOGIES LTD.** [IL/IL]; P.O. Box 50, 38100 Hadera (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **PENHASI, Adel** [IL/IL]; 53/15 Rabinovich Street, 58671 Holon (IL).
- (74) **WEBB, Cynthia** et al. / etc.; WEBB & ASSOCIATES, P.O. Box 2189, 76121 Rehovot (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 31/401** (2006.01)
A61K 9/14 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054308** (13) A2
(21) PCT/IL2005/001235
(22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/629,412
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • STABLE ATORVASTATIN FORMULATIONS
• FORMULATIONS D'ATORVASTATINE STABLES
- (71) **DEXCEL PHARMA TECHNOLOGIES LTD.** [IL/IL]; P.O. Box 50, 38100 Hadera (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **PENHASI, Adel** [IL/IL]; 53/15 Rabinovich Street, 58671 Holon (IL). **ATTALI, Yaakov** **Stephane** [IL/IL]; 7b Nissenbaum Street, 95427 Jerusalem (IL).
- (74) **WEBB, Cynthia** et al. / etc.; WEBB & ASSOCIATES, P.O. Box 2189, 76121 Rehovot (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B67B 7/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054309** (13) A2
(21) PCT/IL2005/001236
(22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
(25) en (26) en

- (30) 165334
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) IL
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEBRIDING COMPOSITION FROM BROMELAIN AND METHODS OF PRODUCTION THEREOF
• COMPOSITION DE PARAGE A BASE DE BROMELAINE ET PROCEDES DE FABRICATION
- (71) **MEDIWOUND LTD.** [IL/IL]; 42 Hayarkon Street, Northern Industrial Zone, 81227 Yavne (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ROSENBERG, Lior** [IL/IL]; 13 Harduf Street, 84965 Omer (IL). **GORECKI, Mar-ian** [IL/IL]; 9 Nahardea Street, 64235 Tel Aviv (IL). **TOREN, Amir** [IL/IL]; 2 Ahad Haam Street, 43211 Raanana (IL).
- (74) **WEBB, Cynthia** et al. / etc.; Webb & Associates, P.O. Box 2189, 76121 Rehovot (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C07K 14/47** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054310** (13) A1
(21) PCT/IL2005/001238
(22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/629,582
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ACTIVATED LABELING REAGENTS AND METHODS FOR PREPARING AND USING THE SAME
• REACTIFS DE MARQUAGE ACTIVES ET PROCEDES DE PREPARATION ET D'UTILISATION CORRESPONDANTS
- (71) **BIOSIGHT LTD.** [IL/IL]; 4 Hanapah Street, 20100 Carmiel (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **GENGRINOVITCH, Stela** [IL/IL]; Maale Hen 208, 20108 Kfar Hanania (IL).
- (74) **WEBB, Cynthia** et al. / etc.; WEBB & ASSOCIATES, P.O. Box 2189, 76121 Rehovot (IL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/054311 (13) A2

(21) PCT/IN2004/000353

(22) 16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • IMPROVED PROCESS FOR THE PREPARATION OF HIGH PURITY SUMATRIPTAN

• PROCEDE AMELIORE PERMETTANT DE PREPARER DU SUMATRIPTAN D'UNE GRANDE PURETE

(71) NATCO PHARMA LIMITED [IN/IN]; "Natco House", Road NO.2, Banjara Hills, Hyderabad 500033, Andhra Pradesh (IN).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71, 72) PULLA REDDY, Muddasani [IN/IN]; "Natco House", Road NO.2, Banjara Hills, Hyderabad 500033, Andhra Pradesh (IN). KONAKANCHI, Durgaprasad [IN/IN]; "Natco House", Road NO.2, Banjara Hills, Hyderabad 500033, Andhra Pradesh (IN). VENKAIAH CHOWDARY, Nannapaneni [IN/IN]; "Natco House", Road NO.2, Banjara Hills, Hyderabad 500033, Andhra Pradesh (IN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61K 31/14 (2006.01)

(11) WO 2006/054312 (13) A1

(21) PCT/IN2004/000354

(22) 16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • AMMONIUM COMPOUNDS FOR TREATING PSORIASIS AND ECZEMA

• COMPOSÉ DE TYPE AMMONIUM POUR LE TRAITEMENT DE PSORIASIS ET D'ECZÉMA

(71, 72) MEDASANI, Munisekhar [IN/IN]; C-74, Madhura Nagar, Hyderabad 500038 (IN).

(74) VISHWANATH, Ramesh, B.; 1-8-799 (48 SRT), 1st Floor, Prakash Nagar, Begumpet, Hyderabad 500016 (IN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (b)

Declaration / Déclaration :

(u)

(51) G06F 1/16 (2006.01)

H05K 7/16 (2006.01)

(11) WO 2006/054313 (13) A1

(21) PCT/IN2004/000361

(22) 19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FLEXIBLE DISPLAY UNIT FOR HAND HELD COMPUTING DEVICES

• UNITE D'AFFICHAGE FLEXIBLE POUR DISPOSITIFS INFORMATIQUES PORTABLES

(71, 72) KABRA, Suresh [IN/IN]; 221, Jagriti Enclave, New Delhi 110 092 (IN).

(74) GOSWAMI, Himanshu et al. / etc.; Protecting Ideas, 81, National Park, Lajpat Nagar, New Delhi 110 024 (IN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C07D 401/04 (2006.01)

A61K 31/505 (2006.01)

A61P 35/00 (2006.01)

(11) WO 2006/054314 (13) A1

(21) PCT/IN2005/000273

(22) 11 Aug/août 2005 (11.08.2005)

(25) en (26) en

(30) 1206/CHE/2004

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)

IN

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • POLYMORPHIC FORMS OF IMATINIB MESYLATE

• FORMES POLYMORPHES DE MESYLATE D'IMATINIBE

(71) NATCO PHARMA LIMITED [IN/IN]; "Natco House", Road NO.2, Banjara Hills, Hyderabad, Andhra Pradesh 500033 (IN).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71, 72) KOMPPELLA, Amala kishan [IN/IN]; Natco Pharma Limited, Natco House, Road NO.2, Banjara Hills, Hyderabad 500033 (IN). ADIBHATLA KALI SATYA, Bhujanga rao [IN/IN]; Natco Pharma Limited, Natco House, Road NO.2, Banjara Hills, Hyderabad, Andhra Pradesh (IN). PODILI, Khadgpathi [IN/IN]; Natco Pharma Limited, "Natco House", Road NO.2, Banjara Hills, Hyderabad, Andhra Pradesh 500033 (IN). VENKAIAH CHOWDARY, Nannapaneni [IN/IN]; Natco Pharma Limited, "Natco House", Road NO.2, Banjara Hills, Hyderabad, Andhra Pradesh 500033 (IN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) A61K 9/08 (2006.01)

A61K 31/19 (2006.01)

A61K 31/216 (2006.01)

A61K 47/00 (2006.01)

C07C 229/42 (2006.01)

C07C 57/38 (2006.01)

(11) WO 2006/054315 (13) A1

(21) PCT/IN2005/000339

(22) 19 Oct/oct 2005 (19.10.2005)

(25) en (26) en

(30) 2332/DEL/2004

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004)

IN

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • NONAQUEOUS LIQUID PARENTERAL ACECLOFENAC FORMULATION

• FORMULATION PARENTERALE D'ACECLOFENAC LIQUIDE NON AQUEUX

(71) VENUS REMEDIES LIMITED [IN/IN]; S.C.O. 39, Sector 26, Madhya Marg, Chandigarh 160 019 (IN).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CHAUDHARY, Manu [IN/IN]; 51-52, Industrial Area, Phase-1, Panchkula 134 113, Haryana (IN).

(74) DUBEY, Rajkumar; Dubey & Partners - Advocates, 310 New Delhi House, 27 Barakhamba Road, New Delhi 110 001 (IN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA

MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :
(u)

(51) **A61K 31/202** (2006.01)

(11) **WO 2006/054316** (13) A1

(21) PCT/IN2005/000358

(22) **31 Oct/oct 2005 (31.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 1197/CHE/2004
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) IN

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD(S) OF PREPARATION,
STABILIZATION, COMPOSITION,
AND ADMINISTRATION OF
GAMMA-LINOLENIC ACID FOR
BRAIN TUMORS

• PROCEDE(S) D'ELABORATION, DE
STABILISATION, DE COMPOSITION
ET D'ADMINISTRATION D'ACIDE
GAMMA-LINOLENIQUE POUR TU-
MEURS CEREBRALES

(71) **MAGENE LIFE SCIENCES PRIVATE
LIMITED** [IN/IN]; Plot No. 144, 1st Floor,
Akash Ganga, Sreenagar Colony, Hyderabad
500073 (IN).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **UNDURTI, Narasimha Das** [IN/IN];
8-3-677/26, Yellareddyguda, Hyderabad
500073 (IN).

(74) **VISHWANATH, Ramesh Babu**; VISH-
WANATH & COMPANY, Intellectual Prop-
erty Attorneys, # 48 SRT, 1st Floor, Prakash
Nagar, Begumpet, Hyderabad 500016 (IN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **C07D 215/18** (2006.01)
C07D 215/12 (2006.01)

(11) **WO 2006/054317** (13) A1

(21) PCT/IN2005/000366

(22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 1221/CHE/2004
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) IN

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PROCESS FOR THE PREPARATION
OF NOVEL AMORPHOUS MON-
TELUKAST SODIUM

• PROCESSUS DE PREPARATION DE
NOUVEAU MONTELUKAST SO-
DIQUE AMORPHE

(71) **MATRIX LABORATORIES LTD** [IN/IN];
1-1-151/1, IV Floor, Sairam Towers, Alexan-
der Road, Secunderabad 500 003 (IN).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **CHAVA, Satyanaryana** [IN/IN]; Plot
No 40, Parkview Enclave, Manovikas Na-
gar, Hasmathpet Road, Secunderabad 500
009 (IN). **GORANTLA, Seeta, Raman-
janeyulu** [IN/IN]; Plot No-12, Sai Ansh
Arcade, Durgavihar Colony, Tirumalgherry,
Secunderabad 500 015 (IN). **INDUKURI,
Venkata, Sunil, Kumar** [IN/IN]; Flat No -
104, Raghavendra Towers, KPHB - VI Phase,
Kukatpally, Hyderabad 500 072 (IN).

(74) **RAO, Ramana, Ch., V.**; Matrix Laboratories
Ltd, Plot No. 38, Phase IV, Ida, Jeedimetla,
Hyderabad 500 055 (IN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)
(u)

(51) **Not classified / non classée**

(11) **WO 2006/054318** (13) A2

(21) PCT/IN2005/000368

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 1245/MUM/2004
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) IN

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • A UNIQUE METHOD FOR EMBED-
DING BUSINESS PROCESS AND
BUSINESS PROCESS INTELLIGENCE
INTO RFID GRID

• PROCEDE UNIQUE
D'INCORPORATION D'UN
PROCESSUS COMMERCIAL
ET D'UNE INTELLIGENCE DE
PROCESSUS COMMERCIAL DANS
UN RESEAU RFID

(71, 72) **KAUSHIK, Tiruvadi, Yegnan** [IN/IN];
A/141, 'Meghdoot', Rasta Peta, Pune 411

011, Maharashtra State (IN). **SURENDRA,
Kancherla** [IN/IN]; C-9, 'Ujjwal' Pandurang-
wadi, Lane 6, Goregaon (E), Mumbai 400
063, Maharashtra State (IN).

(74) **BHATE, Madhav, Damodar**; M/S Bhat &
Ponkshe, Flat No. 1, 'A' Building, Malti-Mad-
hav Apartments, Bhandarkar Road, Pune 411
004, Maharashtra (IN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)
(u)

(51) **A61K 31/722** (2006.01)

A61K 31/728 (2006.01)

A61P 19/10 (2006.01)

A61P 29/00 (2006.01)

A61P 9/10 (2006.01)

(11) **WO 2006/054319** (13) A2

(21) PCT/IS2005/000024

(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 7540

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) IS

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • USE OF CHITOOLIGOMER FORMU-
LATIONS TO MODIFY ABNORMAL
ACTIVITY OF CHITINASE LIKE PRO-
TEINS

• UTILISATION DE FORMULATIONS A
BASE DE CHITO-OLIGOMERES POUR
MODIFIER L'ACTIVITE ANORMALE
DES PROTEINES DE TYPE CHITI-
NASE

(71) **GENIS EHF.** [IS/IS]; Myrargotu 2, IS-101
Reykjavik (IS).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **EINARSSON, Olafur, B.** [IS/IS]; Ves-
turgotu 56, IS-101 Reykjavik (IS). **EINARS-
SON, Jon, M.** [IS/IS]; Bauganesi 6, IS-101
Reykjavik (IS). **GISLASON, Johannes**
[IS/IS]; Midtuni 56, IS-105 Reykjavik (IS).
THORMODSSON, Finnbogji, R. [IS/IS];
Langholtiavegi 69, IS-104 Reykjavik (IS).

(74) **A. & P. ARNASON**; Efstaleiti 5, IS-102
Reykjavik (IS).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u)

(51) **F16K 11/20** (2006.01)
F16K 11/074 (2006.01)

(11) **WO 2006/054320** (13) A1

(21) PCT/IT2004/000628

(22) **16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)**

(25) it (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • TAP UNIT

• UNITE DE ROBINET

(71) **RUBINETTERIE CRISTINA S.p.A.** [IT/IT]; Via Indipendenza 4/A, I-28066 Galliate (IT).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MAMBRIN, Fabio** [IT/IT]; Via Puccini, 10, I-28053 Castelletto Ticino (IT).

(74) **VITTORANGELI, Lucia et al.** / etc.; Jacobacci & Partners S.p.A, Vi Senato, 8, I-20121 Milano (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A47K 1/08** (2006.01)

(11) **WO 2006/054321** (13) A1

(21) PCT/IT2004/000636

(22) **18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • REMOVABLE SUPPORT WITH SUCKERS HOLDING SMALL ITEMS

• SUPPORT DETACHABLE AVEC DES VENTOUSES POUR MAINTENIR DE PETITS ARTICLES

(71, 72) **DE FRANCO, Giuseppe** [IT/IT]; Via Cavazzai, 3, I-38033 Cavalese (IT).

(74) **TURINI, Laura**; Pza S. Giovanni, 8, I-56038 Ponsacco (PI) (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL

SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B65D 1/06** (2006.01)
A47F 1/08 (2006.01)

B65D 23/12 (2006.01)

B65D 1/04 (2006.01)

(11) **WO 2006/054322** (13) A1

(21) PCT/IT2004/000640

(22) **18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)**

(25) it (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PLASTIC BOTTLES AND CONTAINERS WITH CUPS INCORPORATED

• CONTENEURS ET BOUTEILLES PLASTIQUES AVEC TASSES INCORPORÉES

(71, 72) **CAGGIANO, Nicola, Giuseppe** [IT/IT]; Viale Ofanto N°33, I-71100 Foggia (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u)

(51) **A61M 1/00** (2006.01)

A61M 3/02 (2006.01)

(11) **WO 2006/054323** (13) A1

(21) PCT/IT2004/000642

(22) **19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DISPOSABLE DEVICE FOR WASHING WOUNDS AND SURGICAL SITES

• DISPOSITIF JETABLE POUR NETTOYER LES PLAIES ET SITES CHIRURGICAUX

(71) **EMMEBI S.R.L.** [IT/IT]; Via Albettoniera 50/e, I-35030 Bastia Di Rovolon (Padova) (IT).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MORETTI, Pierino** [IT/IT]; Via Albettoniera, 50/e, I-35030 Bastia di Rovolon (IT).

(74) **BENETTIN, Maurizio**; Via Sorio, 116, I-35141 Padova (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A63B 22/20** (2006.01)

(11) **WO 2006/054324** (13) A2

(21) PCT/IT2005/000600

(22) **12 Oct/oct 2005 (12.10.2005)**

(25) fr (26) fr

(30) **RG2004U000001**

14 Oct/oct 2004 (14.10.2004)

IT

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PROPRIOCEPTIVE PLATFORMS THAT CAN BE ARRANGED IN A VARIABLE MODULAR MANNER

• ESTRADES PROPRIOCEPTIVES A RANGEMENT MODULAIRE VARIABLE

(71, 72) **STRACQUADANEO GIUSEPPE MARIA-FALEGNAMERIA** [IT/IT]; Lavorazione Infissi in legno-alluminio ed arredame, nti, Via Tolomeo n° 118 Comiso (RG) 97013 (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **Not classified / non classée**

(11) **WO 2006/054325** (13) A2

(21) PCT/IT2005/000662

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) it (26) en

(30) **RM2004A000570**

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)

IT

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PROCESS AND PLANT FOR THE PURIFICATION OF TRICHLOROSILANE AND SILICON TETRACHLORIDE

• PROCEDE ET INSTALLATION DE PURIFICATION DE TRICHLOROSILANE ET DE TETRACHLORURE DE SILICIUM

(71) **MEMC ELECTRONIC MATERIALS S.P.A.** [IT/IT]; Viale Gherzi 31, I-28100 Novara (NO) (IT).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GHETTI, Gianfranco [IT/IT]; MEMC ELECTRONIC MATERIALS S.P.A., Viale Gherzi 31, I-28100 Novara (NO) (IT).

(74) SANTI, Filippo et al. / etc.; Ing. Barzanò & Zanardo SpA, Via Piemonte 26, I-00187 Roma (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A01K 67/027 (2006.01)
G01N 33/00 (2006.01)
C12N 15/85 (2006.01)

(11) WO 2006/054326 (13) A2

(21) PCT/IT2005/000668

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

(30) RM2004A000569
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) IT

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ANIMAL MODEL FOR STUDYING SUBSTANCES WITH CARDIOTHERAPEUTIC AND ANTI-HYPERTENSIVE ACTIVITY

• MODELES ANIMAUX POUR L'ETUDE DE SUBSTANCES A ACTIVITE CARDIOTHERAPEUTIQUE ET HYPERTENSIVE

(71) BIOGEM s.c.a.r.l [IT/IT]; Via Camporeale, Palazzina Telematica, I-83031 Ariano Irpino (AV) (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) POTENZA, Nicoletta [IT/IT]; c/o BIOGEM s.c.a.r.l, Via Camporeale, Palazzina Telematica, I-83031 Ariano Irpino (AV) (IT).
DI LAURO, Roberto [IT/IT]; c/o BIOGEM s.c.a.r.l, Via Camporeale, Palazzina Telematica, I-83031 Ariano Irpino (AV) (IT).
DE VITA, Gabrielle [IT/IT]; c/o BIOGEM s.c.a.r.l, Via Camporeale, Palazzina Telematica, I-83031 Ariano Irpino (AV) (IT).
LEMBO, Giuseppe [IT/IT]; c/o BIOGEM s.c.a.r.l, Via Camporeale, Palazzina Telematica, I-83031 Ariano Irpino (AV) (IT).

(74) CAPASSO, Olga et al. / etc.; De Simone & Partners S.p.A., Via V. Bellini, 20, I-00198 Roma (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE

SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) B31C 3/00 (2006.01)

(11) WO 2006/054327 (13) A1

(21) PCT/IT2005/000672

(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)

(25) en (26) en

(30) FI2004A000241
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) IT

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MACHINE AND METHOD FOR FORMING TUBES BY HELICAL WINDING OF STRIPS OF WEB MATERIAL

• MACHINE ET PROCÉDÉ DE MOUTAGE DE TUBES PAR ENROULEMENT HÉLICOÏDAL DE BANDES DE MATÉRIAU TISSÉ

(71) FABIO PERINI S.p.A. [IT/IT]; Via per Mugnano, I-55100 Lucca (IT).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GELLI, Mauro [IT/IT]; Via del Marginone 24, Fraz. Pieve S. Paolo, I-55066 Capannori (IT).
CICALINI, Giancarlo [IT/IT]; Via del Molino 45B, I-55062 Castelvecchio di Compito (IT).
MAZZACCHERINI, Graziano [IT/IT]; Via Romana Est 119, I-55016 Porcari (IT).

(74) MANNUCCI, Michele et al. / etc.; Ufficio Tecn. Ing. A. Manucci S.R.L., Via della Scala, 4, I-50123 Firenze (IT).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) B66B 5/06 (2006.01)
B66B 5/22 (2006.01)

(11) WO 2006/054328 (13) A1

(21) PCT/JP2004/016976

(22) 16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SAFETY DEVICE FOR ELEVATOR

• DISPOSITIF DE SECURITE POUR ASCENSEUR

(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HIGASHINAKA, Tsunehiro [JP/JP]; c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310 (JP).

(74) TAKADA, Mamoru et al. / etc.; Takada, Takahashi & Partners, 5th Floor, Intec 88 Bldg., 20, Araki-cho, Shinjuku-ku, Tokyo 1600007 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H01R 33/76 (2006.01)
G01R 1/073 (2006.01)

(11) WO 2006/054329 (13) A1

(21) PCT/JP2004/016979

(22) 16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CONTACTOR AND TEST METHOD USING CONTACTOR

• CONTACTEUR ET PROCEDE DE TEST UTILISANT LE CONTACTEUR

(71) FUJITSU LIMITED [JP/JP]; 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KOIZUMI, Daisuke [JP/JP]; c/o Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588 (JP).
KOHASHI, Naohito [JP/JP]; c/o Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588 (JP).
TASHIRO, Kazuhiro [JP/JP]; c/o Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588 (JP).
KUMATABARA, Takumi [JP/JP]; c/o Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588 (JP).

(74) ITOH, Tadahiko; 32nd Floor, Yebisu Garden Place Tower, 20-3, Ebisu 4-chome, Shibuya-ku, Tokyo 1506032 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G01N 29/12** (2006.01)
(11) **WO 2006/054330** (13) A1
(21) PCT/JP2004/016982
(22) **16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)**
(25) ja (26) ja
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **ULTRASONIC PROBING METHOD AND ITS DEVICE UTILIZING RESONANCE PHENOMENON**
• **PROCEDE DE DETECTION PAR ULTRASON ET SON DISPOSITIF DE RESONANCE**
- (71) **H & B SYSTEM CO., LTD.** [JP/JP]; TOK Bldg.9F, 17-7, Nishi-shinjuku 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 1600023 (JP). **THE KANSAI ELECTRIC POWER CO., INC.** [JP/JP]; 3-22, Nakanoshima 3-chome, kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308270 (JP). **KOZO KEIKAKU ENGINEERING INC.** [JP/JP]; 38-13, Honeyo 4-chome, Nakano-ku, Tokyo 1640012 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HIROSE, Masayuki** [JP/JP]; c/o H & B System Co., Ltd., TOK Bldg. 9F, 17-7, Nishi-shinjuku 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 1600023 (JP). **KAMEYAMA, Masashi** [JP/JP]; c/o The Kansai Electric Power Co., Inc., Nuclear Power Division, 3-22, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308270 (JP). **DOHI, Nobuki** [JP/JP]; c/o The Kansai Electric Power Co., Inc., Nuclear Power Division, 3-22, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308270 (JP). **OKUMURA, Mitsuo** [JP/JP]; c/o Kozo Keikaku Engineering Inc., 38-13, Honeyo 4-chome, Nakano-ku, Tokyo 1640012 (JP). **ZHANG, Hong** [CN/JP]; c/o H & B System Co., Ltd., TOK Bldg. 9F, 17-7, Nishi-shinjuku 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 1600023 (JP).
- (74) **NAGATA, Yoshiaki et al.** / etc.; Mizuno Bldg., 6-2, Chaya-machi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04N 1/00** (2006.01)
H04B 1/06 (2006.01)
H04N 5/44 (2006.01)
H04N 7/173 (2006.01)
(11) **WO 2006/054331** (13) A1
(21) PCT/JP2004/017011
- (22) **16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)**
(25) ja (26) ja
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **COMMUNICATION DEVICE AND FRAME STRUCTURE**
• **DISPOSITIF DE COMMUNICATION ET STRUCTURE DE CHÂSSIS**
- (71) **FUJITSU LIMITED** [JP/JP]; 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2118588 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SONOBE, Hideki** [JP/JP]; c/o FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2118588 (JP). **HIRAFUJI, Kazuo** [JP/JP]; c/o FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2118588 (JP). **NAKAGAWA, Yoshihisa** [JP/JP]; c/o FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2118588 (JP).
- (74) **HATTORI, Kiyoshi**; HATTORI PATENT OFFICE, GE EDISON Bldg. Hachioji, 9-8, Azuma-cho, Hachioji-shi, Tokyo, 1920082 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C12N 15/54** (2006.01)
C12N 9/10 (2006.01)
C12N 1/19 (2006.01)
C12N 1/21 (2006.01)
C12P 21/02 (2006.01)
C12Q 1/48 (2006.01)
(11) **WO 2006/054333** (13) A1
(21) PCT/JP2004/017021
(22) **16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)**
(25) ja (26) ja
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **TRUNCATED SIALIC ACID TRANSFERASE**
• **ACIDE SIALIQUE TRANSFÉRASE TRONQUÉE**
- (71) **JAPAN TOBACCO INC.** [JP/JP]; 2-1, Toranomom 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058422 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **TSUKAMOTO, Hiroshi** [JP/JP]; c/o Japan Tobacco Inc., Plant Innovation Center, 700, Higashibara, Toyoda-cho, Iwata-gun, Shizuoka, 4380802 (JP). **YAMAMOTO, Takeshi** [JP/JP]; c/o Japan Tobacco Inc., Plant Innovation Center, 700, Higashibara, Toyoda-cho, Iwata-gun, Shizuoka, 4380802 (JP). **TAKAKURA, Yoshimitsu** [JP/JP]; c/o Japan Tobacco Inc., Plant Innovation Center, 700, Higashibara, Toyoda-cho, Iwata-gun, Shizuoka, 4380802 (JP).
- (74) **SHAMOTO, Ichio et al.** / etc.; YUASA AND HARA, Section 206, New Ohtemachi Bldg., 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000004 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

Published / Publiée : (q2)

(51) **G06F 12/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/054334** (13) A1

(21) PCT/JP2004/017024

(22) **16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)**

(25) ja (26) ja

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • STORAGE AREA ALLOCATING DE-
VICE, STORAGE AREA ALLOCATING
METHOD AND STORAGE AREA AL-
LOCATING PROGRAM

• DISPOSITIF D'ALLOCATION DE
ZONE DE STOCKAGE, MÉTHODE
D'ALLOCATION DE ZONE DE STO-
CKAGE ET PROGRAMME D'ALLO-
CATION DE ZONE DE STOCKAGE

(71) **FUJITSU LIMITED** [JP/JP]; 1-1,
Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku,
Kawasaki-shi, Kanagawa, 2118588 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **TANAKA, Isao** [JP/JP]; c/o FUJITSU
LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome,
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa,
2118588 (JP).

(74) **SAKAI, Hiroaki**; Sakai International Patent
Office, Kasumigaseki Building, 2-5, Ka-
sumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
100-6019 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51) **F24D 3/16** (2006.01)

(11) **WO 2006/054335** (13) A1

(21) PCT/JP2004/017026

(22) **16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)**

(25) ja (26) ja

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • HEATING FLOOR

• SOL CHAUFFANT

(71) **Sekisui Chemical Co., Ltd.** [JP/JP]; 4-4,
Nishitemma 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi,
Osaka, 5308565 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **OKABE, Masashi** [JP/JP]; c/o Seki-
sui Chemical Co., Ltd., 3-17, Toranomon
2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058450 (JP).
ASHIZUKA, Ryosuke [JP/JP]; c/o Sekisui
Chemical Co., Ltd., 2-2, Kamitobakami-
choshicho, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto,

6018105 (JP). **UNE, Soichi** [JP/JP]; c/o
Sekisui Chemical Co., Ltd., 2-2, Kamito-
bakamichoshicho, Minami-ku, Kyoto-shi,
Kyoto, 6018105 (JP). **HAGINO, Tomokazu**
[JP/JP]; c/o Sekisui Chemical Co., Ltd., 2-2,
Kamitobakamichoshicho, Minami-ku, Ky-
oto-shi, Kyoto, 6018105 (JP). **KAWASAKI,
Syohei** [JP/JP]; c/o Sekisui Chemical Co.,
Ltd., 2-2, Kamitobakamichoshicho, Mi-
nami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6018105 (JP).
MORITAKE, Hiroshi [JP/JP]; c/o Sekisui
Chemical Co., Ltd., 2-2, Kamitobakami-
choshicho, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto,
6018105 (JP).

(74) **YASUTOMI, Yasuo**; Chuo BLDG. 4-20,
Nishinakajima 5-chome, Yodogawa-ku, Os-
aka-shi, Osaka, 5320011 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51) **F16F 13/10** (2006.01)

B60K 5/12 (2006.01)

(11) **WO 2006/054336** (13) A1

(21) PCT/JP2004/017045

(22) **17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)**

(25) ja (26) ja

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • LIQUID-SEALED VIBRATION DAMP-
ING DEVICE AND LIQUID-SEALED
VIBRATION DAMPING DEVICE UNIT

• DISPOSITIF AMORTISSANT LES VI-
BRATIONS A LIQUIDE SCELLE ET
MODULE A DISPOSITIF AMORTIS-
SANT LES VIBRATIONS A LIQUIDE
SCELLE

(71) **TOYO TIRE & RUBBER CO., LTD.**
[JP/JP]; 17-18, Edobori 1-chome, Nishi-ku,
Osaka-shi Osaka, 5500002 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **HATAKEYAMA, Shingo** [JP/JP]; c/o
TOYO TIRE & RUBBER CO., LTD. 17-18,
Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi
Osaka, 5500002 (JP). **YAMAMOTO, Hiko-
fumi** [JP/JP]; c/o TOYO TIRE & RUB-
BER CO., LTD. 17-18, Edobori 1-chome,
Nishi-ku, Osaka-shi Osaka, 5500002 (JP).

(74) **KANEKO, Naohisa** et al. / etc.; Kaneko In-
ternational Patent Office Aioi Insurance Toy-
ohashi Bldg. 7th Floor 92 Ote-cho Toyohashi-
City Aichi, 4400805 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL

SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51) **H04R 1/02** (2006.01)

H04R 7/04 (2006.01)

(11) **WO 2006/054337** (13) A1

(21) PCT/JP2004/017048

(22) **17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)**

(25) ja (26) ja

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PANEL-TYPE LOUDSPEAKER DE-
VICE

• DISPOSITIF DE HAUT-PARLEUR DE
TYPE PANNEAU

(71) **Amonet Co., Ltd** [JP/JP]; 25-2, Matoba
2-chome, Minami-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka,
8111314 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **ARITA, Shinichiro. SAWADA,
Taisuke.**

(74) **SUMIDA, Yoshihiro** et al. / etc.; Arco
Patent Office, 3rd Fl., Bo-eki Bldg., 123-1,
Higashimachi, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo,
6500031 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51) **B29C 49/06** (2006.01)

B29C 45/44 (2006.01)

B29C 49/64 (2006.01)

F16D 3/84 (2006.01)

F16J 3/04 (2006.01)

F16J 15/52 (2006.01)

B29L 31/26 (2006.01)

(11) **WO 2006/054338** (13) A1

(21) PCT/JP2004/017088

(22) **17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)**

(25) ja (26) ja

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD FOR PRODUCING RESIN
JOINT BOOT

• PROCEDE POUR PRODUIRE UN
SOUFFLET DE JOINT EN RESINE

(71) **TOYO TIRE & RUBBER CO., LTD.**
[JP/JP]; 17-18, Edobori 1-chome, Nishi-ku,
Osaka-shi, Osaka 5500002 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **OHSHTA, Takenori** [JP/JP]; c/o Toyo Tire & Rubber Co., Ltd., 17-18, Edo-ori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 5500002 (JP). **SAITO, Katsushi** [JP/JP]; c/o Toyo Tire & Rubber Co., Ltd., 17-18, Edo-ori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 5500002 (JP). **IMAZU, Eiichi** [JP/JP]; c/o Toyo Tire & Rubber Co., Ltd., 17-18, Edo-ori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 5500002 (JP).

(74) **TSUTADA, Akiko et al.** / etc.; 9th Floor, Nissei Bingomachi Bldg., 7-10, Bingomachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410051 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H01L 25/00** (2006.01)
H01L 23/12 (2006.01)

(11) **WO 2006/054339** (13) A1

(21) PCT/JP2004/017089

(22) 17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SEMICONDUCTOR DEVICE
• DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR

(71) **FUJITSU LIMITED** [JP/JP]; 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2118588 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **TSUJI, Kazuto** [JP/JP]; c/o FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2118588 (JP).

(74) **AOKI, Atsushi et al.** / etc.; A. AOKI, ISHIDA & ASSOCIATES, Toranomon 37 Mori Bldg., 5-1, Toranomon 3-chome, Minato-ku, Tokyo 1058423 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04M 11/00** (2006.01)
H04M 1/67 (2006.01)

H04M 1/00 (2006.01)

G09C 1/00 (2006.01)

H04Q 7/38 (2006.01)

(11) **WO 2006/054340** (13) A1

(21) PCT/JP2004/017091

(22) 17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PORTABLE WIRELESS TERMINAL AND ITS SECURITY SYSTEM
• TERMINAL SANS FIL PORTABLE ET SON SYSTEME DE SECURITE

(71) **FUJITSU LIMITED** [JP/JP]; 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2118588 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KANEKO, Takashi** [JP/JP]; c/o FUJITSU NETWORK TECHNOLOGIES LIMITED, 9-18, Shinyokohama 3-chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2220033 (JP). **TANAKA, Tadaaki** [JP/JP]; c/o FUJITSU NETWORK TECHNOLOGIES LIMITED, 9-18, Shinyokohama 3-chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2220033 (JP). **NAGASAKA, Masaaki** [JP/JP]; c/o FUJITSU NETWORK TECHNOLOGIES LIMITED, 9-18, Shinyokohama 3-chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2220033 (JP). **KOBAYASHI, Keita** [JP/JP]; c/o FUJITSU NETWORK TECHNOLOGIES LIMITED, 9-18, Shinyokohama 3-chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2220033 (JP).

(74) **AOKI, Atsushi et al.** / etc.; A. AOKI, ISHIDA & ASSOCIATES, Toranomon 37 Mori Bldg., 5-1, Toranomon 3-chome, Minato-ku, Tokyo 1058423 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04Q 7/36** (2006.01)

(11) **WO 2006/054341** (13) A1

(21) PCT/JP2004/017142

(22) 18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MOBILE RADIO BASE STATION RADIO CHANNEL SETTING METHOD
• MÉTHODE DE RÉGLAGE DE CANAL RADIO DE STATION DE BASE DE RADIO MOBILE

(71) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA** [JP/JP]; 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MAEDA, Masaya** [JP/JP]; c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310 (JP).

(74) **SAKAI, Hiroaki**; Sakai International Patent Office, Kasumigaseki Building, 2-5, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6019 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **A61B 5/0215, 10/00**

(11) **WO 2006/054342** (13) A1

(21) PCT/JP2004/017153

(22) 18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)

(25) ja (26) ja

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CARDIAC DISEASE DIAGNOSTIC SYSTEM
• SYSTEME DE DIAGNOSTIC DE MALADIE CARDIAQUE

(71) **JAPAN HEALTH SCIENCES FOUNDATION** [JP/JP]; 13-4, Nihonbashi Kodenmacho, Chuo-ku, Tokyo 1030001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **UEMURA, Kazunori** [JP/JP]; 202, 5-1, Nishimidorigaoka 1-chome, Toyonaka-shi, Osaka, 5600005 (JP). **KAMIYAMA, Atsunori** [JP/JP]; D10-310, 50, Aoyamada 3-chome, Suita-shi, Osaka, 5650875 (JP). **SUGIMACHI, Masaru** [JP/JP]; A-503, 7-1, Fujishirodai 5-chome, Suita-shi, Osaka, 5650873 (JP). **SUNAGAWA, Kenji** [JP/JP]; 12-29, Susenji 2-chome, Nishi-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka, 8190373 (JP).

(74) **KIYOHARA, Yoshihiro**; 1-23, Sonezaki-shinchi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5300002 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **A61M 5/00** (2006.01)
(11) **WO 2006/054343** (13) A1
(21) PCT/JP2004/017154
(22) **18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)**
(25) ja (26) ja
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **CARDIAC DISEASE TREATMENT SYSTEM**
• **SYSTEME DE TRAITEMENT D'UNE MALADIE CARDIAQUE**
- (71) **JAPAN HEALTH SCIENCES FOUNDATION** [JP/JP]; 13-4, Nihonbashi Kodennacho, Chuo-ku, Tokyo 1030001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **UEMURA, Kazunori** [JP/JP]; 202, 5-1, Nishimidorigaoka 1-chome Toyonaka-shi, Osaka, 5600005 (JP). **KAMIYA, Atsunori** [JP/JP]; D10-310, 50, Aoyamadai 3-chome, Suita-shi, Osaka, 5650875 (JP). **SUGIMACHI, Masaru** [JP/JP]; A-503, 7-1, Fujishirodai 5-chome, Suita-shi, Osaka, 5650873 (JP). **SUNAGAWA, Kenji** [JP/JP]; 12-29, Susenji 2-chome, Nishi-ku Fukuoka-shi, Fukuoka, 8190373 (JP).
- (74) **KIYOHARA, Yoshihiro**; 1-23, Sonezaki-shinchi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka, 5300002 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01L 21/66** (2006.01)
(11) **WO 2006/054344** (13) A1
(21) PCT/JP2004/017160
(22) **18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)**
(25) ja (26) ja
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **METHOD FOR MANUFACTURING SEMICONDUCTOR INTEGRATED CIRCUIT DEVICE**
• **PROCEDE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF A CIRCUITS INTEGRES SEMI-CONDUCTEURS**
- (71) **RENESAS TECHNOLOGY CORP.** [JP/JP]; 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MATSUMOTO, Hideyuki** [JP/JP]; c/o Renesas Technology Corp., 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334 (JP). **YORISAKI, Shingo** [JP/JP]; c/o Renesas Technology Corp., 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334 (JP). **HASEBE, Akio** [JP/JP]; c/o Renesas Technology Corp., 4-1, Marunouchi

- 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334 (JP). **MOTOYAMA, Yasuhiro** [JP/JP]; c/o Renesas Technology Corp., 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334 (JP). **OKAMOTO, Masayoshi** [JP/JP]; c/o Renesas Technology Corp., 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334 (JP). **NARIZUKA, Yasunori** [JP/JP]; c/o Production Engineering Research Laboratory, Hitachi, Ltd., 292, Yoshidacho, Totsuka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 244-0817 (JP).
- (74) **TSUTSUI, Yamato**; Tsutsui & Associates, 3F Azeria Bldg., 1-1, Nishi-shinjuku 8-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **G11B 7/24**
(11) **WO 2006/054345** (13) A1
(21) PCT/JP2004/017172
(22) **18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)**
(25) ja (26) ja
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **RECORDING MEDIUM AND LAMINATED OPTICAL DISK**
• **SUPPORT D'ENREGISTREMENT ET DISQUE OPTIQUE STRATIFIE**
- (71) **ORIENT INSTRUMENT COMPUTER CO., LTD.** [JP/JP]; 17-19, Shiginonishi 1-chome, Joto-ku, Osaka-shi, Osaka 5360014 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ITO, Tomoaki** [JP/JP]; c/o ORIENT INSTRUMENT COMPUTER CO., LTD., 17-19, Shiginonishi 1-chome, Joto-ku, Osaka-shi, Osaka 5360014 (JP).
- (74) **FUJITA, Takashi**; Matsui BLDG. 5F, 10-17, Higashitenma 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300044 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-

- (51) **B22C 9/12** (2006.01)
(11) **WO 2006/054346** (13) A1
(21) PCT/JP2004/017175
(22) **18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)**
(25) ja (26) ja
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **MOLD PRODUCTION APPARATUS AND METHOD**
• **APPAREIL ET PROCEDE DE PRODUCTION DE MOULE**
- (71) **LIGNYTE CO., LTD.** [JP/JP]; 5, Chikkou-shinmachi 2-cho, Sakai-shi, Osaka, 5928331 (JP). **MAEDA SHELL SERVICE CO., LTD.** [JP/JP]; 76-4, Aza-Kanayama, Ikegane-cho, Okazaki-shi, Aichi, 4443595 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **IDE, Isamu** [JP/JP]; c/o Lignyte Co., Ltd. 5, Chikkou-shinmachi 2-cho, Sakai-shi, Osaka, 5928331 (JP). **SEKI, Toru** [JP/JP]; c/o Lignyte Co., Ltd. 5, Chikkou-shinmachi 2-cho, Sakai-shi, Osaka, 5928331 (JP). **MAEDA, Sadao** [JP/JP]; c/o Maeda Shell Service Co., Ltd. 76-4, Aza-Kanayama, Ikegane-cho, Okazaki-shi Aichi, 4443595 (JP). **NISHIYAMA, Keizo** [JP/JP]; c/o Maeda Shell Service Co., Ltd. 76-4, Aza-Kanayama, Ikegane-cho, Okazaki-shi Aichi, 4443595 (JP).
- (74) **NISHIKAWA, Yoshikiyo et al.** / etc.; Hokuto Patent Attorneys Office, Umeda-Daichiseimei Bldg. 5F, 12-17, Umeda 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5300001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F16K 31/68** (2006.01)
F01P 7/16 (2006.01)
G01K 5/44 (2006.01)
(11) **WO 2006/054347** (13) A1
(21) PCT/JP2004/017198
(22) **18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)**
(25) ja (26) ja
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **THERMOSTAT DEVICE**
• **DISPOSITIF THERMOSTATIQUE**
- (71) **NIPPON THERMOSTAT CO., LTD.** [JP/JP]; 59-2, Nakazato 6-chome, Kiyose-shi, Tokyo 204-0003 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **YAJIMA, Noriyasu** [JP/JP]; C/O NIPPON THERMOSTAT CO., LTD, 59-2, Nakazato 6-chome, Kiyose-shi, Tokyo 204-0003 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).
-
- (51) **B01J 19/08** (2006.01)
C02F 1/48 (2006.01)
A47J 37/12 (2006.01)
F25D 23/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054348** (13) A1
- (21) PCT/JP2004/017200
- (22) **18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)**
- (25) ja (26) ja
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ELECTRIC FIELD TREATMENT APPARATUS AND TREATMENT METHOD
• APPAREIL DE TRAITEMENT PAR CHAMP ELECTRIQUE ET PROCEDE DE TRAITEMENT
- (71) **WASEDA UNIVERSITY** [JP/JP]; 104, Totsuka-machi 1-chome Shinjuku-ku Tokyo, 1698050 (JP). **KSA:KK** [JP/JP]; 4-24, Soya 1-chome, Hadano-shi Kanagawa, 2570031 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WASHIO, Masakazu** [JP/JP]; c/o Waseda University Advanced Research Institute for Science and Engineering, 4-1, Okubo 3-chome Shinjuku-ku Tokyo, 1698555 (JP). **OSHIMA, Akihiro** [JP/JP]; c/o Waseda University Advanced Research Institute for Science and Engineering, 4-1, Okubo 3-chome Shinjuku-ku Tokyo, 1698555 (JP). **MIURA, Takaharu** [JP/JP]; c/o Waseda University Advanced Research Institute for Science and Engineering, 4-1, Okubo 3-chome Shinjuku-ku Tokyo, 1698555 (JP). **ABE, Takehiko** [JP/JP]; 1358-48 Tokaichiba-cho, Midori-ku, Yokohama-shi Kanagawa, 2260025 (JP).
- (74) **ENOMOTO, Hidetoshi**; 8-1-1413, Youkama-machi Hachioji-shi, Tokyo 192-0071 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).
-
- (51) **C23C 4/16** (2006.01)
C23C 4/02 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054350** (13) A1
- (21) PCT/JP2004/017200
- (22) **18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)**
- (25) ja (26) ja
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR PRODUCING STEEL PIPE PLATED WITH METAL BY THERMAL SPRAYING
- (71) **WASEDA UNIVERSITY** [JP/JP]; 104, Totsuka-machi 1-chome Shinjuku-ku Tokyo, 1698050 (JP). **KSA:KK** [JP/JP]; 4-24, Soya 1-chome, Hadano-shi Kanagawa, 2570031 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WASHIO, Masakazu** [JP/JP]; c/o Waseda University Advanced Research Institute for Science and Engineering, 4-1, Okubo 3-chome Shinjuku-ku Tokyo, 1698555 (JP). **OSHIMA, Akihiro** [JP/JP]; c/o Waseda University Advanced Research Institute for Science and Engineering, 4-1, Okubo 3-chome Shinjuku-ku Tokyo, 1698555 (JP). **MIURA, Takaharu** [JP/JP]; c/o Waseda University Advanced Research Institute for Science and Engineering, 4-1, Okubo 3-chome Shinjuku-ku Tokyo, 1698555 (JP). **ABE, Takehiko** [JP/JP]; 1358-48 Tokaichiba-cho, Midori-ku, Yokohama-shi Kanagawa, 2260025 (JP).
- (74) **ENOMOTO, Hidetoshi**; 8-1-1413, Youkama-machi Hachioji-shi, Tokyo 192-0071 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).
-
- (51) **B01D 57/02** (2006.01)
A47J 37/12 (2006.01)
B03C 5/00 (2006.01)
F25D 23/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054349** (13) A1
- (21) PCT/JP2004/017201
- (22) **18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)**
- (25) ja (26) ja
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ELECTRIC FIELD TREATING DEVICE AND ELECTRIC FIELD TREATING METHOD
• DISPOSITIF DE TRAITEMENT PAR CHAMP ELECTRIQUE ET PROCEDE DE TRAITEMENT PAR CHAMP ELECTRIQUE
- (71) **WASEDA UNIVERSITY** [JP/JP]; 104, Totsuka-machi 1-chome Shinjuku-ku Tokyo, 1698050 (JP). **KSA:KK** [JP/JP]; 4-24, Soya 1-chome, Hadano-shi Kanagawa, 2570031 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WASHIO, Masakazu** [JP/JP]; c/o Waseda University Advanced Research Institute for Science and Engineering, 4-1, Okubo 3-chome Shinjuku-ku Tokyo, 1698555 (JP). **OSHIMA, Akihiro** [JP/JP]; c/o Waseda University Advanced Research Institute for Science and Engineering, 4-1, Okubo 3-chome Shinjuku-ku Tokyo, 1698555 (JP). **MIURA, Takaharu** [JP/JP]; c/o Waseda University Advanced Research Institute for Science and Engineering, 4-1, Okubo 3-chome Shinjuku-ku Tokyo, 1698555 (JP). **ABE, Takehiko** [JP/JP]; 1358-48 Tokaichiba-cho, Midori-ku, Yokohama-shi Kanagawa, 2260025 (JP).
- (74) **ENOMOTO, Hidetoshi**; 8-1-1413, Youkama-machi Hachioji-shi, Tokyo 192-0071 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).
-
- (51) **C02F 1/50** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054351** (13) A1
- (21) PCT/JP2004/017232
- (22) **19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)**
- (25) ja (26) ja
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SEWERAGE SYSTEM
• SYSTÈME D'ÉGOUT
- (71) **EBARA CORPORATION** [JP/JP]; 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo, 1448510 (JP).
- (72) **KOSANDA, Sakae**; c/o Ebara Corporation, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo, 1448510 (JP). **FUCHU, Yuichi**; c/o Ebara Corporation, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo, 1448510 (JP). **MAKITA, Norio**; c/o Ebara Corporation, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo, 1448510 (JP). **YASUHARA, Yoshiharu**; c/o Ebara Corporation, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo, 1448510 (JP). **YOSHIDA, Hideyuki**; c/o Ebara Corporation, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo, 1448510 (JP). **WATANABE, Shojiro**; c/o Ebara Corporation, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo, 1448510 (JP).
- (74) **SHAMOTO, Ichio et al. / etc.**; Yuasa And Hara, Section 206 New Ohtemachi Bldg., 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000004 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
- PROCÉDÉ DE FABRICATION DE TUBE D'ACIER PLAQUÉ DE MÉTAL PAR ASPERSION THERMIQUE
- (71) **Daiwa Steel Tube Industries Co., Ltd.** [JP/JP]; Nakanoshima Center Bldg., 6-2-27, Nakanoshima, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5306691 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **NAKAMURA, Shinichiro** [JP/JP]; c/o Daiwa Steel Tube Industries Co., Ltd., Tokyo office, Shuwa 2nd Hamamatsu-cho Bldg., 9 Fl., 2-7-19, Hamamatsu-cho, Minato-ku, Tokyo, 1050013 (JP). **TAMAMURA, Tadayoshi** [JP/JP]; c/o Daiwa Steel Tube Industries Co., Ltd., Kanto Plant, 4530-1, Aza Shishimitoya, Oaza Washijuku, Kitsuregawa-cho, Shiyoa-gun, Tochigi, 3291411 (JP).
- (74) **ITOH, Atsushi et al. / etc.**; Shindo Building 2F, 1-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1040033 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

- DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ G01N 29/00
- (11) WO 2006/054352 (13) A1
- (21) PCT/JP2004/017240
- (22) 19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)
- (25) ja (26) ja
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COMPRESSION STRENGTH MEASURING METHOD AND INSTRUMENT OF CONCRETE STRUCTURE
• PROCEDE ET INSTRUMENT DE MESURE DE LA RESISTANCE A LA COMPRESSION D'UNE STRUCTURE EN BETON
- (71) H & B system Co.Ltd [JP/JP]; TOK bldg. 9F, 17-7 Nishi-Shinjuku 3-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1600023 (JP). NIHON University [JP/JP]; 8-24 Kudan-Minami 4-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1028275 (JP). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) HIROSE, Masayuki [JP/JP]; c/o H & B system Co.Ltd TOK bldg. 9F, 17-7 Nishi-Shinjuku 3-Chome, Shinjuku, Tokyo, 1600023 (JP). ADACHI, Hiromi [JP/JP]; c/o NIHON University 8-24 Kudan-Minami 4-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1028275 (JP). NAKANISHI, Mitsukazu [JP/JP]; c/o NIHON University 8-24 Kudan-Minami 4-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1028275 (JP). KINOSHITA, Takanori [JP/JP]; c/o H & B system Co.Ltd TOK bldg. 9F, 17-7 Nishi-Shinjuku 3-Chome, Shinjuku, Tokyo, 1600023 (JP). IMAI, Atsushi [JP/JP]; c/o H & B system Co.Ltd TOK bldg. 9F, 17-7 Nishi-Shinjuku 3-Chome, Shinjuku, Tokyo, 1600023 (JP).
- (74) TAKAHASHI, Toshitada et al. / etc.; 13-3 Nishishinbashi 2-Chome Fujiki Bldg., Minato-ku, Tokyo, 1050003 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) E02D 29/02 (2006.01)
- (11) WO 2006/054353 (13) A1
- (21) PCT/JP2004/017244
- (22) 19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)
- (25) ja (26) ja
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • RETAINING WALL STRUCTURE
• STRUCTURE DE MUR DE SOUTÈNEMENT
- (71) SEINAN INDUSTRY CORPORATION [JP/JP]; 2-16-1, Motomiya, Morioka-shi, Iwate, 0200866 (JP). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) KO, Higashi [JP/JP]; c/o SEINAN INDUSTRY CORPORATION, 2-16-1, Motomiya Morioka-shi, Iwate, 0200866 (JP).
- (74) WATANABE, Kihei; Shibashin Kanda Bldg. 3rd Floor, 26 Kanda Suda-cho, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1010041 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H05K 3/26 (2006.01)
H01L 21/304 (2006.01)
- (11) WO 2006/054354 (13) A1
- (21) PCT/JP2004/017270
- (22) 19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)
- (25) ja (26) ja
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SUBSTRATE PROCESSING EQUIPMENT, SUBSTRATE CARRYING EQUIPMENT AND SUBSTRATE PROCESSING METHOD
• EQUIPEMENT ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE SUBSTRATS, EQUIPEMENT DE TRANSPORT DE SUBSTRATS
- (71) SHIBAURA MECHATRONICS CORPORATION [JP/JP]; 5-1, Kasama 2-chome, Sakae-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2478610 (JP). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) HIROSE, Harumichi [JP/JP].
- (74) SUZUYE, Takehiko et al. / etc.; c/o Suzuye & Suzuye, 7-2, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G11C 11/412 (2006.01)
H01L 21/8244 (2006.01)
H01L 27/11 (2006.01)
- (11) WO 2006/054355 (13) A1
- (21) PCT/JP2004/017271
- (22) 19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)
- (25) ja (26) ja
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SEMICONDUCTOR STORAGE DEVICE
• COMPOSANT DE MEMOIRE SEMI-CONDUCTEUR
- (71) RENESAS TECHNOLOGY CORP. [JP/JP]; 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1006334 (JP). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) KANETANI, Kazuo [JP/JP]; c/o Renesas Technology Corp., 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1006334 (JP). NAMBU, Hiroaki [JP/JP]; c/o Renesas Technology Corp., 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1006334 (JP).
- (74) TAMAMURA, Shizuyo; Room 901, Yamashiro Building, 1, Kanda Ogawamachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0052 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ H01R 43/16, H01C 17/28, H01H 11/06
- (11) WO 2006/054356 (13) A1
- (21) PCT/JP2004/017273
- (22) 19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)
- (25) ja (26) ja
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND SYSTEM FOR PRODUCING CONTACT MEMBER BEING EMPLOYED IN ELECTRIC/ELECTRONIC CIRCUIT

- PROCEDE ET SYSTEME DE FABRICATION D'UN ELEMENT DE CONTACT EMPLOYE DANS UN CIRCUIT ELECTRIQUE/ELECTRONIQUE
- (71) SEPT. 1 Co., LTD [JP/JP]; 3-9, Torihamacho Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2360002 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KASAI, Yoshiaki [JP/JP]; c/o SEPT. 1 Co., LTD. 3-9, Torihamacho Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2360002 (JP). TAKIZAWA, Kiyoshi [JP/JP]; 3-85, Kinugasakacho, Yokosuka-shi, Kanagawa, 2380031 (JP).
- (74) NIWA, Hiroyuki et al. / etc.; NIWA PATENT OFFICE Nihon Seimei Shimbashi Bldg. 18-16, Shimbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo, 1050004 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN VU YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G01L 3/10** (2006.01)
G01B 7/30 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054357** (13) A1
- (21) PCT/JP2004/017291
- (22) **19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)**
- (25) ja (26) ja
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • RELATIVE ROTATIONAL POSITION DETECTOR
• DETECTEUR DE POSITION ANGULAIRE RELATIVE
- (71) AMITEQ CO., LTD. [JP/JP]; Hashikan LK Bld., 1-6 Azuma-cho, Hachionji-shi, Tokyo, 1920082 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) GOTO, Atsutoshi [JP/JP]; Shinmachi 1-77-2, Fuchu-shi, Tokyo, 1830052 (JP). SAKAMOTO, Kazuya [JP/JP]; Room No. 405, Kawasaki 1-1-5, Hamura-shi, Tokyo, 2050021 (JP). SAKAMOTO, Hiroshi [JP/JP]; Yamada 896-8, Kawagoe-shi, Saitama, 3500822 (JP).
- (74) IIZUKA, Yoshihito; Hongo-Ohara Building Fifth Floor, 24-6, Hongo 5-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 1130033 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN VU YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61L 27/00** (2006.01)
C22C 19/07 (2006.01)
C22C 38/00 (2006.01)
C22C 38/18 (2006.01)
A61F 2/28 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054358** (13) A1
- (21) PCT/JP2004/017302
- (22) **19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)**
- (25) ja (26) ja
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR RENDERING ALLERGY TOXICITY DERIVED FROM Ni TRACE IMPURITY IN BIO-ALLOY UNHARMFUL
• PROCÉDÉ SERVANT À RENDRE NON NOCIVE UNE TOXICITÉ ALLERGIQUE DÉRIVÉE D'UNE IMPURETÉ SOUS FORME DE TRACES DE Ni DANS UN BIO-ALLIAGE
- (71) Iwate University [JP/JP]; 3-18-8 Ueda, Morioka-shi Iwate, 0208550 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) CHIBA, Akihiko [JP/JP]; C/O Iwate University, 3-18-8, Ueda, Morioka-shi Iwate, 0208550 (JP). KUROSU, Shingo [JP/JP]; 2-1-209, Tatemukai-cho, Morioka-shi Iwate, 0200115 (JP). NOMURA, Naoyuki [JP/JP]; C/O Iwate University, 3-18-8, Ueda, Morioka-shi Iwate, 0208550 (JP).
- (74) SHIGENOBU, Kazuo; 7F, Kioicho K Bldg. 3-28, Kioi-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0094 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN VU YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61N 1/36** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054359** (13) A1
- (21) PCT/JP2004/017337
- (22) **22 Nov/nov 2004 (22.11.2004)**
- (25) ja (26) ja
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SIMULATOR FOR PREVENTING APNEA
• STIMULATEUR POUR PREVENIR L'APNEE
- (71) TECHNO LINK CO., LTD. [JP/JP]; 30-15, Ogishima 2-chome, Niitsu-shi Niigata, 9560804 (JP).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71, 72) SASAKI, Mitsuru [JP/JP]; 34-7, Sato-gaoka 3-chome, Iwaki-shi Fukushima, 9708045 (JP).
- (72, 75) TSURUMAKI, Takeharu; c/o Techno Link Co., Ltd., 30-15, Ogishima 2-chome, Niitsu-shi Niigata, 9560804 (JP).
- (74) USHIKI, Mamoru; 3rd Fl., Yusei Fukushi Kotohira Bldg., 14-1, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 105-0001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN VU YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (b)
-
- (51) **H04S 5/02** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054360** (13) A1
- (21) PCT/JP2004/017342
- (22) **22 Nov/nov 2004 (22.11.2004)**
- (25) ja (26) ja
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SOUND IMAGE GENERATION DEVICE AND SOUND IMAGE GENERATION PROGRAM
• DISPOSITIF DE GÉNÉRATION D'IMAGE SONORE ET PROGRAMME DE GÉNÉRATION D'IMAGE SONORE
- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 7-3, Marunouchi 2-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KIMURA, Masaru [JP/JP]; c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310 (JP). ISHII, Tomoko [JP/JP]; c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310 (JP).
- (74) TAKAHASHI, Shogo et al. / etc.; c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Corporate Intellectual Property Division, 7-3, Marunouchi 2-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN VU YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

- DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).
- (51) **G01R 31/26** (2006.01)
(11) **WO 2006/054361** (13) A1
(21) PCT/JP2004/017346
(22) **22 Nov/nov 2004 (22.11.2004)**
(25) ja (26) ja
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • INSERT AND PUSHER FOR ELECTRONIC COMPONENT HANDLING APPARATUS, SOCKET GUIDE FOR TEST HEAD AND ELECTRONIC COMPONENT HANDLING APPARATUS
• INSERT ET POUSSEUR POUR APPAREIL DE MANIPULATION DE COMPOSANT ÉLECTRONIQUE, GUIDE DE PRISE POUR TÊTE DE TEST ET APPAREIL DE MANIPULATION DE COMPOSANT ÉLECTRONIQUE
- (71) **ADVANTEST CORPORATION** [JP/JP]; 32-1, Asahicho 1-chome, Nerima-ku, Tokyo, 1790071 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **AIZAWA, Mitsunori** [JP/JP]; c/o ADVANTEST CORPORATION, 32-1, Asahicho 1-chome, Nerima-ku, Tokyo, 1790071 (JP).
ITO, Akihiko [JP/JP]; c/o ADVANTEST CORPORATION, 32-1, Asahicho 1-chome, Nerima-ku, Tokyo, 1790071 (JP).
- (74) **HAYAKAWA, Yuzi** et al. / etc.; Arcadia Patent Firm, Suite 501 Hikawa-Annex No.2, 9-5, Akasaka 6-chome, Minato-ku Tokyo, 1070052 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **F16K 31/06** (2006.01)
(11) **WO 2006/054362** (13) A1
(21) PCT/JP2004/017347
(22) **22 Nov/nov 2004 (22.11.2004)**
(25) ja (26) ja
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SOLENOID VALVE DEVICE
• DISPOSITIF A ELECTROVANNE
- (71) **KABUSHIKI KAISHA KAWASAKI PRECISION MACHINERY** [JP/JP]; 234 Matsumoto, Hasetani-cho, Nishi-ku, Kobe-shi Hyogo, 6512239 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **NOMICHI, Kaoru. ISHII, Seiji. NINOMIYA, Makoto.**
- (74) **SUMIDA, Yoshihiro** et al. / etc.; Arco Patent Office, 3rd Fl., Bo-eki Bldg., 123-1, Higashimachi, Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo, 6500031 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (b)
- (51)⁷ **C07D 311/62, A61K 31/353, 35/78, 7/00, A23J 3/30, A23L 1/305**
(11) **WO 2006/054363** (13) A1
(21) PCT/JP2004/017438
(22) **17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)**
(25) ja (26) ja
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COMPOSITION CONTAINING FLAVAN COMPOUND
• COMPOSITION CONTENANT UN COMPOSÉ DU FLAVANE
- (71) **TOYO SHINYAKU CO., LTD.** [JP/JP]; 6th Floor, Kyukan Recruit Hakata Bldg., 19-27, Hakataekimae 2-chome, Hakata-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka, 8120011 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **TAKAGAKI, Kinya** [JP/JP]; c/o Toyo Shinyaku Co., Ltd., 19-27, Hakataekimae 2-chome, Hakata-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka, 8120011 (JP).
MITSUMI, Takeshi [JP/JP]; c/o Toyo Shinyaku Co., Ltd., 19-27, Hakataekimae 2-chome, Hakata-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka, 8120011 (JP).
- (74) **NANJO, Hiromichi**; 5th Floor, Okina Bldg., 2-9, Nishitenma 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5300047 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **H03H 7/06** (2006.01)
H03H 7/21 (2006.01)
H03D 7/18 (2006.01)
(11) **WO 2006/054364** (13) A1
(21) PCT/JP2004/017644
- (22) **19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)**
(25) ja (26) ja
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD OF DESIGNING PASSIVE RC COMPLEX FILTER OF HARTLEY RADIO RECEIVER
• PROCEDE DE CONCEPTION DE FILTRE COMPLEXE RC PASSIF DE RECEPTEUR RADIO HARTLEY
- (71) **HITACHI COMMUNICATION TECHNOLOGIES, LTD.** [JP/JP]; 26-3, Minamiohi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1400013 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HORI, Kazuyuki** [JP/JP]; c/o Central Research Laboratory, Hitachi, Ltd., 280, Higashi-koigakubo 1-chome, Kokubunji-shi, Tokyo, 1858601 (JP).
- (74) **GOTO, Masaki**; Shoyu-Kaikan, 3-1, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51)⁷ **H03K 17/00, 17/62, 17/693, H01H 47/00**
(11) **WO 2006/054365** (13) A1
(21) PCT/JP2004/017659
(22) **22 Nov/nov 2004 (22.11.2004)**
(25) ja (26) ja
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MULTIPLEXER CIRCUIT
• CIRCUIT MULTIPLEXEUR
- (71) **TEST RESEARCH LABORATORIES INC.** [JP/JP]; 2-9-17-901, Sakai, Nagasaki-shi, Nagasaki 851-0122 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **TANAKA, Yoshito** [JP/JP]; c/o Test Research Laboratories Inc., 2-9-17-901, Sakai, Nagasaki-shi, Nagasaki 851-0122 (JP).
- (74) **TACHIBANA, Kazuyuki**; 87-64, Oaza-Shimoshingashi, Kawagoe-shi, Saitama 350-1136 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

- DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).
- (51)⁷ C07C 227/30, 229/36, 249/02, 251/16,
C07B 53/00, C07M 7/00
- (11) WO 2006/054366 (13) A1
(21) PCT/JP2004/017676
(22) 22 Nov/nov 2004 (22.11.2004)
(25) ja (26) ja
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROCESS FOR PRODUCING AMINO
ACID AND DERIVATIVE THEREOF
WITH OPTICALLY ACTIVE QUATER-
NARY AMMONIUM SALT HAVING
AXIAL ASYMMETRY
• PROCÉDE DE PRODUCTION D'UN
ACIDE AMINE ET DE SON DERIVE,
AVEC UN SEL D'AMMONIUM QUAT-
ERNAIRE OPTIQUEMENT ACTIF
AYANT UNE ASYMETRIE AXIALE
- (71) NAGASE & CO., LTD. [JP/JP]; 1-17, Shin-
machi 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka
550-8668 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) NISHIMOTO, Yukifumi [JP/JP]; c/o
Nagase & Co., Ltd., Research & Devel-
opment Center, 2-3, Murotani 2-chome,
Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2241 (JP).
- (74) NANJO, Hiromichi; 5th Floor, Okina
Bldg., 2-9, Nishitenma 3-chome, Kita-ku,
Osaka-shi, Osaka 530-0047 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).
-
- (51) A61M 1/14 (2006.01)
(11) WO 2006/054367 (13) A1
(21) PCT/JP2005/002644
(22) 18 Feb/fév 2005 (18.02.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-335373 JP
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AUTOMATIC REINFUSING SYSTEM
• SYSTÈME DE REPERFUSION AUTO-
MATIQUE
- (71) JMS CO. [JP/JP]; 12-17, Kako-machi,
Naka-ku, Hiroshima-shi Hiroshima, 7300812
(JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) YAMANAKA, Kunihiko [JP/JP]; c/o
JMS CO., 12-17, Kako-machi, Naka-ku,
Hiroshima-shi Hiroshima, 7300812 (JP).
- MASAOKA, Katsunori [JP/JP]; c/o JMS
CO., 12-17, Kako-machi, Naka-ku, Hi-
roshima-shi Hiroshima, 7300812 (JP).
- (74) TAMURA, Hiroaki et al. / etc.; c/o Liv-
inglife Asakusabashi Bldg. 3F, 1-1, Asakus-
abashi 3-chome, Taito-ku, Tokyo111-0053
(JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KP KR KZ
LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK
MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH
PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY
TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN
YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) C22C 19/07 (2006.01)
A61L 27/00 (2006.01)
C21D 6/00 (2006.01)
C22C 38/00 (2006.01)
C22F 1/10 (2006.01)
- (11) WO 2006/054368 (13) A1
(21) PCT/JP2005/005784
(22) 28 Mar/mar 2005 (28.03.2005)
(25) ja (26) ja
(30) PCT/JP2004/017302 JP
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • BIO-Co-Cr-Mo ALLOY WITH ION
ELUTION SUPPRESSED BY REGULA-
TION OF TEXTURE, AND PROCESS
FOR PRODUCING THE SAME
• ALLIAGE BIO-CO-CR-MO A ELLU-
TION IONIQUE SUPPRIMEE PAR
REGULATION DE LA TEXTURE ET
SON PROCÉDE D'OBTENTION
- (71) IWATE UNIVERSITY [JP/JP]; 3-18-8
Ueda, Morioka-shi Iwate, 0208550 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) CHIBA, Akihiko [JP/JP]; c/o Iwate
University, 3-18-8, Ueda, Morioka-shi Iwate,
0208550 (JP). KUROSU, Shingo [JP/JP];
2-1-209, Tatemukai-cho, Morioka-shi
Iwate, 0200115 (JP). NOMURA, Naoyuki
[JP/JP]; c/o Iwate University, 3-18-8, Ueda,
Morioka-shi Iwate, 0208550 (JP).
- (74) SHIGENOBU, Kazuo et al. / etc.; 7F, Kioi-
cho K Bldg., 3-28, Kioi-cho, Chiyoda-ku,
Tokyo 1020094 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) A61K 31/19 (2006.01)
A61P 3/10 (2006.01)
- (11) WO 2006/054370 (13) A1
(21) PCT/JP2005/008569
(22) 28 Apr/avr 2005 (28.04.2005)
(25) en (26) en
(30) 2004-332083 JP
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • GLUCONEOGENESIS INHIBITING
AGENT
• AGENTS D'INHIBITION DE LA GLU-
CONEOGENESE
- (71) USE-TECHNO CORPORATION
[JP/JP]; 27, Sasoo Shinmachi 4-chome,
Fukuchiyama-shi, Kyoto, 6200055 (JP).
- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) A43B 17/14 (2006.01)
A43B 13/14 (2006.01)
A43B 13/38 (2006.01)
- (11) WO 2006/054369 (13) A1
(21) PCT/JP2005/007040
(22) 11 Apr/avr 2005 (11.04.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-334772 JP
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)
(30) 2004-358935 JP
10 Dec/déc 2004 (10.12.2004)
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SOLE PLATE PRODUCING METHOD
• PROCÉDE DE PRODUCTION DE SE-
MELLE
- (71) NICHIGEN CLUB CO., LTD. [JP/JP];
4-50, Ikinomatsubara 2-chome, Nishi-ku,
Fukuoka-shi Fukuoka, 8190055 (JP).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) HEMMI, Kazukiyo [JP/JP]; 4-50,
Ikinomatsubara 2-chome, Nishi-ku,
Fukuoka-shi Fukuoka, 8190055 (JP). MIY-
ACHI, Hiroko [JP/JP]; 4-50, Ikinomatsubara
2-chome, Nishi-ku, Fukuoka-shi Fukuoka,
8190055 (JP).
- (74) KOHORI, Susumu et al. / etc.;
Hakata-Shin-Mitsui Bldg. 1-1, Hakataekimae
1-chome, Hakata-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka
8120011 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MATSUYAMA, Futoshi** [JP/JP]; 117-7, Aza Amada, Fukuchiyama-shi, Kyoto, 6208502 (JP). **SEINO, Yutaka** [JP/JP]; 8-20, Tomatsucho 4-chome, Amagasaki-shi, Hyogo, 6610003 (JP). **YAMADA, Yuichiro** [JP/JP]; 1-43-34, Kusuhanoda, Hirakata-shi, Osaka, 5731103 (JP). **HOSOKAWA, Masaya** [JP/JP]; #210, Edel Heim Kamogawa, 1-6, Yoshidakawara-cho, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6068305 (JP). **FUJIMOTO, Shinpei** [JP/JP]; #A-403, Co-op Kamogawa, 46 Shogoin Rengezochi, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6068357 (JP). **FUKUSHIMA, Mitsuo** [JP/JP]; #301, Urban Shion, 31, Koyamanakamizochi, Kita-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6038156 (JP). **UEDA, Naoya** [JP/JP]; #302, Rieru Otsuka, 1-8, Shogoin Kawara-cho, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6068397 (JP). **YAMADA, Kotaro** [JP/JP]; 5-9-5-103, Higashi Ishikiri-cho, Higashi Osaka-shi, Osaka, 5798011 (JP).

(74) **HASEGAWA, Yoshiki et al.** / etc.; SOEI PATENT AND LAW FIRM, Ginza First Bldg., 10-6, Ginza 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0061 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C12N 15/09** (2006.01)
C07K 14/435 (2006.01)
C07K 16/18 (2006.01)
C12N 9/16 (2006.01)

(11) **WO 2006/054371** (13) A1

(21) PCT/JP2005/008807

(22) **13 May/mai 2005 (13.05.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-332070
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • NOVEL ION CHANNEL-LIKE POLYPEPTIDE AND USE THEREOF
• NOUVEAU POLYPEPTIDE DE TYPE CANAL IONIQUE ET APPLICATIONS DUDIT POLYPEPTIDE

(71) **Kyoto University** [JP/JP]; 36-1, Yoshidahonmachi, Sakyo-ku, Kyoto-shi Kyoto, 6068501 (JP). **NATIONAL INSTITUTES OF NATURAL SCIENCES** [JP/JP]; 21-1, Osawa 2-chome, Mitaka-shi Tokyo, 1818588 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SATO, Noriyuki. OKAMURA, Yasushi. IWASAKI, Hirohide. MURATA, Yoshimichi.**

(74) **HARAKENZO WORLD PATENT & TRADEMARK**; Daiwa Minamimorimachi Building 2-6, Tenjinbashi 2-chome Kita, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300041 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (n), (q2)

Declaration / Déclaration :
(v)

(51) **A23L 1/162** (2006.01)

(11) **WO 2006/054372** (13) A1

(21) PCT/JP2005/009958

(22) **31 May/mai 2005 (31.05.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-332750
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PROCESS FOR PRODUCING INSTANT CHOW MEIN
• PROCEDE DE FABRICATION DE CHOW MEIN INSTANTANE

(71) **ACECOOK CO., LTD.** [JP/JP]; 12-40, Esaka-cho 1-chome, Suita-shi, Osaka 5640063 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **IMANISHI, Yoshiyuki** [JP/JP]; c/o ACECOOK CO., LTD., 12-40, Esaka-cho 1-chome, Suita-shi, Osaka 5640063 (JP). **SONODA, Toshiaki** [JP/JP]; c/o ACECOOK CO., LTD., 12-40, Esaka-cho 1-chome, Suita-shi, Osaka 5640063 (JP). **YAMADA, Hirotake** [JP/JP]; c/o ACECOOK CO., LTD., 12-40, Esaka-cho 1-chome, Suita-shi, Osaka 5640063 (JP).

(74) **SUZUE, Shoji et al.** / etc.; Osaka Fukoku-seimei Building, 2-4, Komatsubara-cho, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300018 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C02F 1/50** (2006.01)
C02F 1/32 (2006.01)

(11) **WO 2006/054373** (13) A1

(21) PCT/JP2005/009959

(22) **31 May/mai 2005 (31.05.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) PCT/JP2004/017232
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SEWAGE TREATMENT PLANT AND METHOD
• STATION ET PROCEDE D'EPURATION DES EAUX USEES

(71) **EBARA CORPORATION** [JP/JP]; 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo 1448510 (JP).

(72) **KOSANDA, Sakae**; c/o Ebara Corporation, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo 1448510 (JP). **FUCHU, Yuichi**; c/o Ebara Corporation, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo 1448510 (JP). **MAKITA, Norio**; c/o Ebara Corporation, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo 1448510 (JP). **YASUHARA, Yoshiharu**; c/o Ebara Corporation, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo 1448510 (JP). **YOSHIDA, Hideyuki**; c/o Ebara Corporation, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo 1448510 (JP). **WATANABE, Shojiro**; c/o Ebara Corporation, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo 1448510 (JP).

(74) **SHAMOTO, Ichio et al.** / etc.; YUASA AND HARA, Section 206, New Ohtemachi Bldg., 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000004 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A23L 1/16** (2006.01)

(11) **WO 2006/054374** (13) A1

(21) PCT/JP2005/009960

(22) **31 May/mai 2005 (31.05.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-335718
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • INSTANT BEAN-STARCH VERMICELLI AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
• VERMICELLE INSTANTANE A BASE D'AMIDON DE HARICOT ET PROCEDE POUR LE PRODUIRE

- (71) **ACECOOK CO., LTD.** [JP/JP]; 12-40, Esaka-cho 1-chome, Suita-shi, Osaka 5640063 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **IMANISHI, Yoshiyuki** [JP/JP]; c/o ACECOOK CO., LTD., 12-40, Esaka-cho 1-chome, Suita-shi, Osaka 5640063 (JP). **SONODA, Toshiaki** [JP/JP]; c/o ACECOOK CO., LTD., 12-40, Esaka-cho 1-chome, Suita-shi, Osaka 5640063 (JP). **NAGAO, Kazuo** [JP/JP]; c/o ACECOOK CO., LTD., 12-40, Esaka-cho 1-chome, Suita-shi, Osaka 5640063 (JP). **NAKANO, Masafumi** [JP/JP]; c/o ACECOOK CO., LTD., 12-40, Esaka-cho 1-chome, Suita-shi, Osaka 5640063 (JP).
- (74) **SUZUE, Shoji et al.** / etc.; Osaka Fukokuseimei Building, 2-4, Komatsubara-cho, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300018 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **H01L 27/14, G03B 11/00, H04N 5/335**
- (11) **WO 2006/054376** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/012231
- (22) **1 Jul/juil 2005 (01.07.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-332265
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **LIGHT RECEIVING DEVICE, METHOD FOR FABRICATING SAME, AND CAMERA**
• **DISPOSITIF RECEPTEUR DE LUMIERE, SON PROCEDURE DE FABRICATION ET CAMERA**
- (71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **TSUKAMOTO, Akira.**
- (74) **IKEUCHI SATO & PARTNER PATENT ATTORNEYS**; 26th Floor, OAP TOWER, 8-30, Tenmabashi 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5306026 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B24D 11/00** (2006.01)
B24B 9/00 (2006.01)
B24B 21/00 (2006.01)
B24D 3/00 (2006.01)
H01L 21/304 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054378** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/012926
- (22) **13 Jul/juil 2005 (13.07.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-331407
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **POLISHING TAPE AND POLISHING METHOD**
• **BANDE DE POLISSAGE ET PROCÉDÉ DE POLISSAGE**
- (71) **NIHON MICROCOATING CO., LTD.** [JP/JP]; 4-1, Musashino 3-chome, Akishima-shi, Tokyo, 1960021 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KUMASAKA, Noriyuki** [JP/JP]; c/o NIHON MICROCOATING CO., LTD., 4-1,
- (51) **A23L 1/16** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054375** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/009961
- (22) **31 May/mai 2005 (31.05.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335719
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **INSTANT BEAN-STARCH VERMICELLI AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME**
• **VERMICELLE INSTANTANE A BASE D'AMIDON DE HARICOT ET PROCEDURE POUR LE PRODUIRE**
- (71) **ACECOOK CO., LTD.** [JP/JP]; 12-40, Esaka-cho 1-chome, Suita-shi, Osaka 5640063 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **IMANISHI, Yoshiyuki** [JP/JP]; c/o ACECOOK CO., LTD., 12-40, Esaka-cho 1-chome, Suita-shi, Osaka 5640063 (JP). **SONODA, Toshiaki** [JP/JP]; c/o ACECOOK CO., LTD., 12-40, Esaka-cho 1-chome, Suita-shi, Osaka 5640063 (JP). **NAGAO, Kazuo** [JP/JP]; c/o ACECOOK CO., LTD., 12-40, Esaka-cho 1-chome, Suita-shi, Osaka 5640063 (JP). **NAKANO, Masafumi** [JP/JP]; c/o ACECOOK CO., LTD., 12-40, Esaka-cho 1-chome, Suita-shi, Osaka 5640063 (JP).
- (74) **SUZUE, Shoji et al.** / etc.; Osaka Fukokuseimei Building, 2-4, Komatsubara-cho, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300018 (JP).
- (51) **G01M 11/00** (2006.01)
G03B 43/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054377** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/012774
- (22) **11 Jul/juil 2005 (11.07.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335997
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- Musashino 3, -chome, Akishima-shi, Tokyo, 1960021 (JP).
- (74) TAKEUCHI, Sumio; NBF Toranomom Building, 6-21, Nishishimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1050003 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) E01C 23/09 (2006.01)
E01C 23/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054379 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/013711
- (22) 27 Jul/juil 2005 (27.07.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-331875
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ROAD CUTTING METHOD OF FORMING GROOVE PART FOR BURYING LOOP SENSOR AND TRAFFIC INFORMATION CONTROL SYSTEM USING THE ROAD CUTTING METHOD
- PROCEDE D'ENTAILLAGE DE CHAUSSEE POUR FORMER UNE SAIGNEE PERMETTANT D'ENTERER UN DETECTEUR EN BOUCLE ET SYSTEME DE CONTROLE D'INFORMATIONS SUR LA CIRCULATION UTILISANT LE PROCEDE D'ENTAILLAGE DE CHAUSSEE
- (71) SAVE MACHINE CO., LTD. [JP/JP]; 2574-14, Kameino, Fujisawa-shi, Kanagawa, 2520813 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KODAMA, Toshiharu [JP/JP]; c/o SAVE MACHINE CO., LTD. 2574-14, Kameino, Fujis, awa-shi, Kanagawa, 2520813 (JP).
- (74) NIWA, Hiroyuki et al. / etc.; NIWA PATENT OFFICE, Nihon Seimei Shimbashi Bldg., 18-16, Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1050004 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B65G 33/10 (2006.01)
- (11) WO 2006/054381 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/016107
- (22) 2 Sep/sep 2005 (02.09.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-336029
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SCREW CONVEYOR AND OPERATION CONTROL METHOD FOR THE SAME
- TRANSPORTEUR A VIS SANS FIN ET PROCEDE DE COMMANDE DE FONCTIONNEMENT DE CELUI-CI
- DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) G06F 21/24 (2006.01)
H04L 9/10 (2006.01)
G11C 16/02 (2006.01)
- (11) WO 2006/054380 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/015197
- (22) 22 Aug/août 2005 (22.08.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-336418
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MEMORY INFORMATION PROTECTING SYSTEM, SEMICONDUCTOR MEMORY, AND METHOD FOR PROTECTING MEMORY INFORMATION
- SYSTEME DE PROTECTION D'INFORMATIONS EN MEMOIRE, MEMOIRE A SEMI-CONDUCTEUR ET PROCEDE DE PROTECTION DES INFORMATIONS EN MEMOIRE
- (71, 72) OSHIKIRI, Takashi [JP/JP]; 2-23-21-203 Mikageyamate, Higashinada-ku, Kobe-shi, Kobe-shi, Hyogo 6580065 (JP). NAKASHIMA, Takanobu [JP/JP]; CASA Kiyamachi 101., 434-2 Zaimoku-cho, Matsubara, Matsubarasagaru, Kiyamachi-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6008016 (JP).
- (74) YOSHIDA, Shigeaki et al. / etc.; 10th floor, Sumitomo-seimei OBP Plaza Bldg., 4-70 Shiroimi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5400001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A41C 3/12 (2006.01)
- (11) WO 2006/054382 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/016743
- (22) 12 Sep/sep 2005 (12.09.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-337233
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • UNDERWEAR FOR UPPER PART
- SOUS-VETEMENT POUR BUSTE
- (71) INDY & ASSOCIATE [JP/JP]; 4-32, Motoyama Kitamachi 3-chome, Higashinada-ku, Kobe-shi Hyogo, 6580003 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SHINOMIYA, Yumi.
- (74) SUMIDA, Yoshihiro et al. / etc.; Arco Patent Office, 3rd Fl., Bo-eki Bldg., 123-1, Higashimachi, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 6500031 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
- (71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO [JP/JP]; 10-26, Wakinohamacho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo, 6518585 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TETSUMOTO, Masahiko [JP/JP]; c/o KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 10-26, Wakinohamacho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo, 6518585 (JP). HASHIMOTO, Sumito [JP/JP]; c/o KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 10-26, Wakinohamacho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo, 6518585 (JP).
- (74) KOTANI, Etsuji et al. / etc.; Nichimen Building 2nd Floor, 2-2, Nakanoshima 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300005 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

- (51) **G11B 7/135** (2006.01)
G11B 7/09 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054383** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/017119
- (22) **16 Sep/sep 2005 (16.09.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-331789
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • OPTICAL PICKUP
• CAPTEUR OPTIQUE
- (71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **NISHIMOTO, Masahiko. KOCHI, Yasuyuki. IJIMA, Shinichi. OKUDA, Takuya. ONO, Masayuki.**
- (74) **NAKAJIMA, Shiro** et al. / etc.; 6F, Yodogawa 5-Bankan, 2-1, Toyosaki 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5310072 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

- (51) **G11B 27/34** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054384** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/017179
- (22) **16 Sep/sep 2005 (16.09.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-332109
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • INFORMATION REPRODUCTION DEVICE FOR VEHICLE
• DISPOSITIF DE REPRODUCTION DE DONNEES POUR VEHICULE
- (71) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA** [JP/JP]; 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MURAKAMI, Masashi** [JP/JP]; c/o **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310 (JP). **MATSUKI, Hiroto** [JP/JP]; c/o **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310

(JP). **FUNAE, Kazuhito** [JP/JP]; c/o **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310 (JP).

- (74) **TAZAWA, Hiroaki** et al. / etc.; 7F, Daito Bldg., 7-1, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B66B 5/04** (2006.01)

- (11) **WO 2006/054385** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/017237
- (22) **13 Sep/sep 2005 (13.09.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 2004-335617
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ELEVATOR SPEED GOVERNING DEVICE
• DISPOSITIF DE REGULATION DE VITESSE D'ASCENSEUR
- (71) **TOSHIBA ELEVATOR KABUSHIKI KAISHA** [JP/JP]; 5-27, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KOGUCHI, Makoto. TAKAI, Kazuhiko. ASAMI, Ikuo.**
- (74) **MIYOSHI, Hidekazu** et al. / etc.; Toranomon Kotohira Tower, 2-8, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1050001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51) **G02F 1/1343** (2006.01)
G02F 1/1368 (2006.01)
G09F 9/30 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054386** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/017304
- (22) **20 Sep/sep 2005 (20.09.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-332889
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (30) 2005-178217
17 Jun/juin 2005 (17.06.2005) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ACTIVE MATRIX SUBSTRATE AND DISPLAY
• SUBSTRAT MATRICIEL ACTIF ET AFFICHAGE
- (71) **Sharp Kabushiki Kaisha** [JP/JP]; 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka, 5458522 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **YAGI, Toshifumi** [JP/JP]; W-2, 1379-21, Ishindenkozubeta, Tsu-shi, Mie, 5140061 (JP). **TSUBATA, Toshihide** [JP/JP]; 704-208, Sakurabashi 1-chome, Tsu-shi, Mie, 5140003 (JP). **TOKUDA, Tsuyoshi** [JP/JP]; 709, Ishindenhirano, Tsu-shi, Mie, 5140111 (JP). **ENDA, Kenji** [JP/JP]; 2078-C102, Kishiokacho, Suzuka-shi, Mie, 5100226 (JP). **SHIMADA, Yoshinori** [JP/JP]; 1346-22, Uninaka, Meiwacho, Taki-gun, Mie, 5150316 (JP). **MARUOKA, Shinya** [JP/JP]; 1855-1292-105, Kubochogigashi, Matsusaka-shi, Mie, 5150044 (JP).
- (74) **YASUTOMI, Yasuo** et al. / etc.; Chuo BLDG., 4-20, Nishinakajima 5-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka, 5320011 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **H04N 5/232** (2006.01)
H04N 7/13 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054387** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/017316
- (22) **20 Sep/sep 2005 (20.09.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-314643
28 Oct/oct 2004 (28.10.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CAMERA SHAKE CORRECTING DEVICE
• DISPOSITIF DE CORRECTION DE BOUGE DE CAMERA
- (71) **SHARP KABUSHIKI KAISHA** [JP/JP]; 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka, 5458522 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HAYASHI, Hiroyuki** [JP/JP]; 37-20, Hanazonocho, Hanamigawa-ku, Chiba-shi, Chiba, 2620021 (JP).

- (74) **KUDO, Ichiro**; Yurakucho Denki Bldg. South Tower, 7-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000006 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **H04N 5/225** (2006.01)
G09G 3/36 (2006.01)
G09G 3/20 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054388** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/017328
- (22) **14 Sep/sep 2005 (14.09.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335362
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ELECTRONIC APPARATUS AND ELECTRONIC APPARATUS CONTROL METHOD
• APPAREIL ÉLECTRONIQUE ET MÉTHODE DE COMMANDE D'APPAREIL ÉLECTRONIQUE
- (71) **SONY CORPORATION** [JP/JP]; 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **OHATA, Tadahiro** [JP/JP]; c/o SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP).
- (74) **SUGIURA, Masatomo**; 7th Floor, Ikebukuro Park Building, 49-7, Minami Ikebukuro 2-chome, Toshima-ku, Tokyo 171-0022 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04B 17/00** (2006.01)
G01R 23/173 (2006.01)
G01R 27/28 (2006.01)
H03J 7/26 (2006.01)
H04B 1/26 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054390** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/017956
- (22) **29 Sep/sep 2005 (29.09.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333941
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CHANNEL DETECTING DEVICE, AND TUNER TESTING DEVICE HAVING THE CHANNEL DETECTING DEVICE
• DISPOSITIF DE DETECTION DE CANAL ET DISPOSITIF DE TEST DE SYN-TONISEUR COMPRENANT CE DISPOSITIF DE DETECTION DE CANAL
- (71) **LEADER ELECTRONICS CORP.** [JP/JP]; 6-33, Tsunashima Higashi 2-chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2238505 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ISHIDA, Kenichi** [JP/JP]; c/o Leader Electronics Corp., 6-33, Tsunashima Higashi 2-chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2238505 (JP). **TSUNEMOTO, Hideharu** [JP/JP]; c/o Leader Electronics Corp., 6-33, Tsunashima Higashi 2-chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2238505 (JP).
- (74) **SHAMOTO, Ichio** et al. / etc.; YUASA AND HARA, Section 206, New Ohtemachi Bldg., 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000004 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06T 15/50** (2006.01)
G06T 15/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054389** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/017492
- (22) **22 Sep/sep 2005 (22.09.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-338087
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PLOTTING DEVICE AND PLOTTING METHOD
• DISPOSITIF ET PROCÉDE DE TRACAGE
- (71) **SONY COMPUTER ENTERTAINMENT INC.** [JP/JP]; 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 1070062 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **NAOI, Junichi** [JP/JP]; c/o SONY COMPUTER ENTERTAINMENT INC. 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 1070062 (JP).
- (74) **MORISHITA, Sakaki**; 2-11-12, Ebisu-Nishi, Shibuya-ku, Tokyo 1500021 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04B 17/00** (2006.01)
G01R 27/28 (2006.01)
H04N 17/04 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054391** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/017957
- (22) **29 Sep/sep 2005 (29.09.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-334185
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • INSTRUMENT FOR MEASURING CHARACTERISTICS OF TUNER
• INSTRUMENT DE MESURE DES CARACTERISTIQUES D'UN TUNER
- (71) **LEADER ELECTRONICS CORP.** [JP/JP]; 6-33, Tsunashima Higashi 2-chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2238505 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ISHIDA, Kenichi** [JP/JP]; c/o Leader Electronics Corp., 6-33, Tsunashima H, i, gashi 2-chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2238505 (JP). **TSUNEMOTO, Hideharu** [JP/JP]; c/o Leader Electronics Corp., 6-33, Tsunashima Higashi 2-chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2238505 (JP).
- (74) **SHAMOTO, Ichio** et al. / etc.; YUASA AND HARA, Section 206, New Ohtemachi Bldg., 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000004 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **G11B 20/12** (2006.01)
G11B 20/10 (2006.01)
G11B 27/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054392** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/017964
- (22) **29 Sep/sep 2005 (29.09.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333058
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • RECORDING DEVICE AND RECORDING METHOD, REPRODUCING DEVICE AND REPRODUCING METHOD, AND PROGRAM
• DISPOSITIF ET PROCÉDE D'ENREGISTREMENT, DISPOSITIF ET PROCÉDE DE REPRODUCTION ET PROGRAMME
- (71) **SONY CORPORATION** [JP/JP]; 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SHIINA, Hiroki** [JP/JP]; c/o SONY CORPORATION 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP). **NAGAO, Kenichiro** [JP/JP]; c/o SONY CORPORATION 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP). **MAEDA, Tetsuhiro** [JP/JP]; c/o SONY CORPORATION 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP). **MAE, Atsushi** [JP/JP]; c/o SONY CORPORATION 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP). **ISOBE, Yukio** [JP/JP]; c/o SONY CORPORATION 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP).
- (74) **INAMOTO, Yoshio**; 711 Building 4F, 11-18, Nishi-Shinjuku 7-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 1600023 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C23C 16/44** (2006.01)
C23C 16/24 (2006.01)
C23C 16/27 (2006.01)
H01L 21/205 (2006.01)
H01L 21/314 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054393** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/018101
- (22) **30 Sep/sep 2005 (30.09.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-337176
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SILICON CARBIDE MOS FIELD-EFFECT TRANSISTOR AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
• TRANSISTOR À EFFET DE CHAMP MOS EN CARBURE DE SILICIUM ET PROCÉDE DE FABRICATION IDOINE
- (30) 2004-337177
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR PREPARING THIN FILM
• PROCÉDE ET APPAREIL DE FABRICATION DE FILM MINCE
- (71) **TOKYO UNIVERSITY OF AGRICULTURE AND TECHNOLOGY** [JP/JP]; 8-1, Harumi-cho 3-chome, Fuchu-shi, Tokyo, 1838538 (JP). **ITEC CO., LTD.** [JP/JP]; 132-1, Kannabe-cho 4-cho, Sakai-shi, Osaka, 5900984 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71, 72) **WATANABE, Eizo** [JP/JP]; 27-1, Kikari 4-chome, Inzai-shi, Chiba, 2701359 (JP).
- (72, 75) **WATANABE, Toshiyuki** [JP/JP]; c/o TOKYO UNIVERSITY OF AGRICULTURE AND TECHNOLOGY, 8-1, Harumi-cho 3-chome, Fuchu-shi, Tokyo, 1838538 (JP). **SONE, Masato** [JP/JP]; c/o TOKYO UNIVERSITY OF AGRICULTURE AND TECHNOLOGY, 8-1, Harumi-cho 3-chome, Fuchu-shi, Tokyo, 1838538 (JP). **MATSUOKA, Yoshinori** [JP/JP]; 2-40, Uedahigashi-machi, Nishinomiya-shi, Hyogo, 6638133 (JP). **MIYAKE, Hideo** [JP/JP]; c/o ITEC CO., LTD., 132-1, Kannabe-cho 4-cho, Sakai-shi, Osaka, 5900984 (JP). **IIDA, Masayasu** [JP/JP]; c/o ITEC CO., LTD., 132-1, Kannabe-cho 4-cho, Sakai-shi, Osaka, 5900984 (JP).
- (74) **SUZUE, Shoji** et al. / etc.; Osaka Fukuokuseimei Building, 2-4, Komatsubara-cho, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5300018 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY** [JP/JP]; 3-1, Kasumigasaki 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 1008921 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **YATSUO, Tsutomu** [JP/JP]; c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, Tsukuba Central 2, 1-1, Umezono 1-chome, Tsukuba-shi Ibaraki, 3058568 (JP). **HARADA, Shinsuke** [JP/JP]; c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, Tsukuba Central 2, 1-1, Umezono 1-chome, Tsukuba-shi Ibaraki, 3058568 (JP). **OKAMOTO, Mitsuo** [JP/JP]; c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, Tsukuba Central 2, 1-1, Umezono 1-chome, Tsukuba-shi Ibaraki, 3058568 (JP). **FUKUDA, Kenji** [JP/JP]; c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, Tsukuba Central 2, 1-1, Umezono 1-chome, Tsukuba-shi Ibaraki, 3058568 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B65D 90/02** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054395** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/018106
- (22) **30 Sep/sep 2005 (30.09.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-332065
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TANK STRUCTURE
• STRUCTURE POUR RESERVOIR
- (71) **CKD CORPORATION** [JP/JP]; 250, Oujii 2-chome, Komaki-shi, Aichi, 4858551 (JP). **OCTEC, INC.** [JP/JP]; 1-22-1, Wakaba, Shinjuku-ku, Tokyo, 1600011 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **OKUMURA, Katsuya** [JP/JP]; c/o OCTEC, INC., 1-22-1, Wakaba, Shinjuku-ku, Tokyo, 1600011 (JP). **SUGATA, Kazuhiro** [JP/JP]; c/o CKD CORPORATION, 250, Oujii 2-chome, Komaki-shi, Aichi, 4858551 (JP). **TOMITA, Hiroshi** [JP/JP]; c/o CKD CORPORATION, 250, Oujii 2-chome, Komaki-shi, Aichi, 4858551 (JP).
- (74) **COSMOS PATENT OFFICE**; Annex 2nd Floor, Nagoya Center Building, 2-22, Nishiki 2-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 4600003 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR

- KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C07K 5/065** (2006.01)
A61K 31/407 (2006.01)
A61K 38/00 (2006.01)
A61P 3/06 (2006.01)
A61P 31/04 (2006.01)
A61P 43/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054396** (13) A1
(21) PCT/JP2005/018182
(22) **30 Sep/sep 2005 (30.09.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-336698
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **CYCLIC ISODITYROSINE DERIVATIVES**
• DERIVES CYCLIQUES DE L'ISODITYROSINE
- (71) **KEIO UNIVERSITY [JP/JP]**; 15-45, Mita 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088345 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **NISHIYAMA, Shigeru [JP/JP]**; c/o Keio University Faculty of Science and Technology 14-1, Hiyoshi 3-chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2238522 (JP).
OBATA, Rika [JP/JP]; c/o Keio University Faculty of Science and Technology 14-1, Hiyoshi 3-chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2238522 (JP).
TOMODA, Hiroshi [JP/JP]; c/o School of Pharmaceutical Sciences, Kitasato University, 9-1, Shirogane 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088641 (JP).
- (74) **ISSHIKI & CO.**; Rookin-Shinbashi Bldg., 12-7, Shinbashi 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1050004 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G03G 5/14** (2006.01)
G03G 5/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054397** (13) A1
(21) PCT/JP2005/018308
(22) **3 Oct/oct 2005 (03.10.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-336424
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **COATING LIQUID FOR UNDERCOATING LAYER FORMATION, AND ELECTROPHOTOGRAPHIC PHOTORECEPTOR HAVING UNDERCOATING LAYER FORMED BY COATING OF SAID COATING LIQUID**
• LIQUIDE DE REVÊTEMENT POUR FORMATION DE COUCHE DE SOUS-REVÊTEMENT ET PHOTO-RÉCEPTEUR ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE AYANT UNE COUCHE DE SOUS-REVÊTEMENT FORMÉE PAR ENDUCTION DUDIT LIQUIDE DE REVÊTEMENT
- (71) **MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION [JP/JP]**; 33-8, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1080014 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **FUCHIGAMI, Hiroe [JP/JP]**; c/o Mitsubishi Chemical Corporation, 1060, Naruta, Odawara-shi, Kanagawa, 2500862 (JP).
- (74) **SENMYO, Kenji et al. / etc.**; Torimoto Kogyo Bldg., 38, Kanda-Higashimatsushitacho, Chiyoda-ku, Tokyo 1010042 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61H 1/02** (2006.01)
A61H 1/00 (2006.01)
A63B 23/03 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054398** (13) A1
(21) PCT/JP2005/018328
(22) **4 Oct/oct 2005 (04.10.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-331444
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **MASTICATION TRAINING TOOL**
• OUTIL D'APPRENTISSAGE À LA MASTICATION
- (71) **NIHON UNIVERSITY [JP/JP]**; 8-24 Kudan-minami 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1028275 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **UEDA, Koichiro [JP/JP]**; c/o NIHON UNIVERSITY 8-24 Kudan-minami 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1028275 (JP).
SUZUKI, Naoto [JP/JP]; c/o NIHON UNIVERSITY 8-24 Kudan-minami 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1028275 (JP).
MIYAHARA, Takayuki [JP/JP]; 29-6 Higashi-tamagawa 1-chome, Setagaya-ku, Tokyo, 1580084 (JP).
- (74) **OTAKI, Hitoshi**; Seiho Bldg.4F, 7-7, Ueno 3-Chome, Taito-ku, Tokyo 1100005 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01M 8/02** (2006.01)
H01M 8/10 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054399** (13) A1
(21) PCT/JP2005/018336
(22) **4 Oct/oct 2005 (04.10.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-333570
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **FUEL CELL SEPARATOR**
• SEPARATEUR DE PILES A COMBUSTIBLE
- (71) **NISSAN MOTOR CO., LTD. [JP/JP]**; 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2210023 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HIRAO, Takayuki. MAEKAWA, Yukihiko. TAKADA, Kazuyoshi.**
- (74) **MIYOSHI, Hidekazu et al. / etc.**; Toranomon Kotohira Tower, 2-8., Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1050001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G03B 9/02** (2006.01)
G03B 9/04 (2006.01)
G03B 9/07 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054400** (13) A1
(21) PCT/JP2005/018340
(22) **4 Oct/oct 2005 (04.10.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-334419
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP

- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IMAGING DEVICE AND LIGHT INTENSITY ADJUSTING MECHANISM
• DISPOSITIF D'IMAGERIE ET MÉCANISME DE RÉGLAGE D'INTENSITÉ DE LUMIÈRE
- (71) SONY CORPORATION [JP/JP]; 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TERAJ, Takashi.
- (74) NAKAMURA, Tomoyuki; c/o Miyoshi International Patent Office, Toranomon Kotohira Tower, 2-8, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1050001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G06F 9/50 (2006.01)
G06F 9/445 (2006.01)
H04L 12/56 (2006.01)
- (11) WO 2006/054401 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/018355
- (22) 4 Oct/oct 2005 (04.10.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333277
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FIELD APPARATUS AND SYSTEM EMPLOYING THE SAME
• APPAREIL DE TERRAIN ET SYSTEME L'UTILISANT
- (71) YOKOGAWA ELECTRIC CORPORATION [JP/JP]; 9-32, Naka-cho 2-chome, Musashino-shi, Tokyo 1808750 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) OHNO, Takeshi [JP/JP]; c/o YOKOGAWA ELECTRIC CORPORATION, 9-32, Naka-cho 2-chome, Musashino-shi, Tokyo 1808750 (JP). NOGUCHI, Akira [JP/JP]; c/o YOKOGAWA ELECTRIC CORPORATION, 9-32, Naka-cho 2-chome, Musashino-shi, Tokyo 1808750 (JP). NAGASHIMA, Akira [JP/JP]; c/o YOKOGAWA ELECTRIC CORPORATION, 9-32, Naka-cho 2-chome, Musashino-shi, Tokyo 1808750 (JP).
- (74) NAITO, Teruo et al. / etc.; Shin-ei Patent Office, 12th Floor, ARK Mori Building, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1076012 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A24C 5/18 (2006.01)
A24C 5/24 (2006.01)
A24D 1/02 (2006.01)
D21H 27/00 (2006.01)
H05B 6/54 (2006.01)
- (11) WO 2006/054403 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/018565
- (22) 6 Oct/oct 2005 (06.10.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-336240
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CIGARETTE PRODUCTION SYSTEM
• SYSTEME DE FABRICATION DE CIGARETTES
- (71) JAPAN TOBACCO INC. [JP/JP]; 2-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058422 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MASHINO, Shigemi [JP/JP]; c/o JAPAN TOBACCO INC., 17-7, Yokokawa 1-chome, Sumida-ku, Tokyo, 1308603 (JP). MINAMI, Keisuke [JP/JP]; c/o JAPAN TOBACCO INC., 17-7, Yokokawa 1-chome, Sumida-ku, Tokyo, 1308603 (JP).
- (74) NAGATO, Kanji; 5F, SKK Bldg., 8-1, Shinbashi 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1050004 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B01J 23/89 (2006.01)
B01D 53/94 (2006.01)
F01N 3/10 (2006.01)
- (11) WO 2006/054404 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/018605
- (22) 7 Oct/oct 2005 (07.10.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-332196
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • EXHAUST GAS PURIFICATION CATALYST AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF
• CATALYSEUR DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION
- (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. [JP/JP]; 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2210023 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) KIKUCHI, Hiroto. NAKAMURA, Masanori. WAKAMATSU, Hironori. SEKIBA, Toru. SUGA, Katsuo.
- (74) MIYOSHI, Hidekazu et al. / etc.; Toranomon Kotohira Tower 2-8, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1050001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04J 13/00** (2006.01)
H04B 1/04 (2006.01)
H04L 25/49 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054405** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/018670
- (22) **11 Oct/oct 2005 (11.10.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335654
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (30) 2005-281792
28 Sep/sep 2005 (28.09.2005) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TRANSMISSION DEVICE, RECEPTION DEVICE, AND COMMUNICATION SYSTEM
• DISPOSITIF DE TRANSMISSION, DISPOSITIF DE RECEPTION ET SYSTEME DE COMMUNICATION
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) FUJITA, Suguru. TAKAHASHI, Kazuaki. MIMURA, Masahiro.
- (74) IWAHASHI, Fumio et al. / etc.; c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(s)
-
- (51) **G09F 9/00** (2006.01)
G02F 1/13 (2006.01)
H01L 21/683 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054407** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/018679
- (22) **11 Oct/oct 2005 (11.10.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-316173
29 Oct/oct 2004 (29.10.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ELECTROSTATIC CHUCK FOR VACUUM BONDING EQUIPMENT AND VACUUM BONDING EQUIPMENT USING THE SAME
- MANDRIN ELECTROSTATIQUE POUR MATERIEL DE SOUDAGE SOUS VIDE ET MATERIEL DE SOUDAGE SOUS VIDE L'UTILISANT
- (71) SHIN-ETSU ENGINEERING CO., LTD. [JP/JP]; 9, Kanda Nishikicho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054 (JP). TOMOEGAWA PAPER CO., LTD. [JP/JP]; 15-5, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8335 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) OHTANI, Yoshikazu [JP/JP]; c/o SHIN-ETSU ENGINEERING CO., LTD., 2-45, Isobe 2-chome, Annaka-shi, Gunma 379-0127 (JP). SHIMA, Takeshi [JP/JP]; c/o TOMOEGAWA PAPER CO., LTD., 3-6, Irie 1-chome, Shimizu-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka 424-0831 (JP).
- (74) HOSOI, Sadayuki et al. / etc.; Hayakawa Bldg., 14-7, Hakusan 5-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (b)
- Declaration / Déclaration :
(s)
-
- (51) **D06F 43/08** (2006.01)
B01D 3/00 (2006.01)
B01D 5/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054408** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/018761
- (22) **12 Oct/oct 2005 (12.10.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333233
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DISTILLATION APPARATUS FOR DRY CLEANER
• APPAREIL DE DISTILLATION DESTINE A UN DISPOSITIF DE NETTOYAGE A SEC
- (71) SANYO ELECTRIC CO., LTD. [JP/JP]; 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi City, Osaka, 5708677 (JP). SANYO ELECTRIC TECHNO CREATE CO., LTD. [JP/JP]; 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi City, Osaka, 5708677 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ASADA, Nobuhiro [JP/JP]; c/o SANYO Electric Co., Ltd., 5-5, Keihan-Hondori,

- 2-chome, Moriguchi City, Osaka, 5708677 (JP). NISHINO, Masafumi [JP/JP]; c/o SANYO Electric Co., Ltd., 5-5, Keihan-Hondori, 2-chome, Moriguchi City, Osaka, 5708677 (JP). MOHRI, Tomo [JP/JP]; c/o SANYO Electric Co., Ltd., 5-5, Keihan-Hondori, 2-chome, Moriguchi City, Osaka, 5708677 (JP). HATSUDA, Koichi [JP/JP]; c/o SANYO Electric Co., Ltd., 5-5, Keihan-Hondori, 2-chome, Moriguchi City, Osaka, 5708677 (JP).
- (74) KOBAYASI, Ryohei; KOBAYASI PATENT & TRADEMARK, 7th Floor, Hougen-Sizyokarasuma Building, 37, Moto-kuozoi-tyo, Higasinotouin Sizyo-sagaru, Simogyo-ku, Kyoto-si, Kyoto 600-8091 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CO CR CU CZ DE DK DMDZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C23C 14/34 (2006.01)
- (11) WO 2006/054409 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/018922
- (22) 14 Oct/oct 2005 (14.10.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-332532
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SPUTTERING TARGET, SPUTTERING TARGET BACKING PLATE ASSEMBLY AND FILM DEPOSITION SYSTEM
• CIBLE DE PULVÉRISATION CATHODIQUE, ENSEMBLE PLAQUE DE RENFORT POUR CIBLE DE PULVÉRISATION CATHODIQUE ET SYSTÈME DE DÉPOSITION DE FILM
- (71) Nikko Materials Co., Ltd. [JP/JP]; 10-1, Toranomom 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1050001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MIYASHITA, Hirohito [JP/JP]; c/o Isohara Factory of Nikko Materials Co., Ltd. 187-4, Usuba, Hanakawa-cho, Kitaibaraki-shi, Ibaraki, 3191535 (JP).
- (74) OGOSHI, Isamu; OGOSHI International Patent Office Toranomom 9 Mori Bldg. 3F, 2-2, Atago 1-Chome, Minato-ku, Tokyo, 1050002 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G06F 13/00 (2006.01)
G06Q 10/00 (2006.01)
G06Q 30/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054411 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/019022
- (22) 17 Oct/oct 2005 (17.10.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-331502
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
- (30) 2005-014968
24 Jan/jan 2005 (24.01.2005) JP
- (30) 2005-229448
8 Aug/août 2005 (08.08.2005) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (54) • COMMUNICATION TERMINAL DEVICE, ELECTRONIC MAIL TRANSFER METHOD, AND INFORMATION DISPLAY METHOD
• DISPOSITIF TERMINAL DE COMMUNICATION, MÉTHODE DE TRANSFERT DE COURRIER ÉLECTRONIQUE ET MÉTHODE D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS
- (71) SearaySystem Co., Ltd. [JP/JP]; Mandokorobiru-301, 3-12, Uchihiranomachi 1-chome., Chuo-ku, Osaka-shi., Osaka 5400037 (JP). You-Wing Co., Ltd. [JP/JP]; 20-11, Ginza 1-chome., Chuo-ku, Tokyo 1040061 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SENBA, Satoshi [JP/JP]; 20-11, Ginza 1-chome., Chuo-ku, Tokyo 1040061 (JP). OOTO, Chise [JP/JP]; Mandokorobiru-301, 3-12, Uchihiranomachi 1-chome., Chuo-ku, Osaka-shi., Osaka 5400037 (JP).
- (74) YNAGIDATE, Takahiko; Taisei Patent Agent 6-15, Kawaramachi 4-chome., Chuo-ku, Osaka-shi., Osaka 5410048 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H02J 7/00 (2006.01)
H01G 9/155 (2006.01)
H01G 9/28 (2006.01)
- (11) WO 2006/054412 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/019054
- (22) 17 Oct/oct 2005 (17.10.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-334601
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • STORAGE DEVICE EMPLOYING ELECTRIC DOUBLE LAYER CAPACITOR
• DISPOSITIF DE STOCKAGE EMPLOYANT UN CONDENSATEUR A DOUBLE COUCHE ELECTRIQUE
- (71) LIMITED COMPANY TM [JP/JP]; 24-3, Harumidai 2-cho, Sakai-shi, Osaka, 5900113 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf AE EG ID PH SG SY TR US)
- (71) TAKEDA Technological Research Co., Ltd. [JP/JP]; 23-9, Onodai 6-chome, Osakasayama-shi, Osaka, 5890023 (JP).
(only for / seulement pour AE EG ID PH SG SY TR)
- (72, 75) TAKEDA, Harumi [JP/JP]; 23-9, Onodai 6-chome, Osakasayama-shi, Osaka, 5890023 (JP). TAMAZAWA, Satoshi

- [JP/JP]; 8-20, Jyuhachijyo 3-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka, 5320001 (JP).
- (74) SUGITANI, Tsutomu; Nishitenma No.11 Matsuya Bldg., 10-8, Nishitenma 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0047 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H01J 65/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054413 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/019069
- (22) 18 Oct/oct 2005 (18.10.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-332578
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • EXTERNAL ELECTRODE FLUORESCENT LAMP, LIGHTING DEVICE AND DISPLAY DEVICE
- LAMPE FLUORESCENTE A ELECTRODES EXTERNES, DISPOSITIF D'ECLAIRAGE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE
- (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 22-22, Nagaik-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka, 5458522 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TAKATA, Yoshiki [JP/JP]; 1-1-15-B, Hiratahonmachi, Suzuka-shi, Mie, 5130848 (JP).
- (74) SANO, Shizuo; Tenmabashi-Yachiyo Bldg. Bekkan, 2-6, Tenmabashi-Kyomachi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0032 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) E06B 5/00 (2006.01)
H05K 9/00 (2006.01)
E04B 1/92 (2006.01)
- (11) WO 2006/054414 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/019128
- (22) 18 Oct/oct 2005 (18.10.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-336433
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MAGNETIC SHIELD DOOR AND MAGNETIC SHIELD ROOM
- PORTE DE BLINDAGE MAGNETIQUE ET SALLE DE BLINDAGE MAGNETIQUE
- (71) NABTESCO CORPORATION [JP/JP]; 9-18, Kaigan 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1050022 (JP). KAJIMA CORPORATION [JP/JP]; 2-7, Motoakasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1078388 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NODA, Hideki [JP/JP]; c/o Konan Plant in NABTESCO CORPORATION, 35, Uozakihamamachi, Higashinada-ku, Kobe-shi, Hyogo, 6580024 (JP). MURAKAMI, Masao [JP/JP]; c/o Konan Plant in NABTESCO CORPORATION, 35, Uozakihamamachi, Higashinada-ku, Kobe-shi, Hyogo, 6580024 (JP). UNO, Koji [JP/JP]; c/o Konan Plant in NABTESCO CORPORATION, 35, Uozakihamamachi, Higashinada-ku, Kobe-shi, Hyogo, 6580024 (JP). MATSUSHITA, Kentaro [JP/JP]; c/o Konan Plant in NABTESCO CORPORATION, 35, Uozakihamamachi, Higashinada-ku, Kobe-shi, Hyogo, 6580024 (JP). HAMANO, Takubi [JP/JP]; c/o KAJIMA CORPORATION, 2-7, Motoakasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1078388 (JP). SAITO, Takeshi [JP/JP]; c/o KAJIMA CORPORATION, 2-7, Motoakasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1078388 (JP).
- (74) KOTANI, Etsuji et al. / etc.; Nichimen Building 2nd Floor 2-2, Nakanoshima 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300005 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C12Q 1/02 (2006.01)
G01N 33/15 (2006.01)
G01N 33/50 (2006.01)
- (11) WO 2006/054415 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/019149
- (22) 18 Oct/oct 2005 (18.10.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-336433
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IN VITRO EVALUATION METHOD FOR ACTIVITY OF MODIFYING IMMUNE RESPONSE
- PROCÉDÉ D'ÉVALUATION IN VITRO D'ACTIVITÉ DE MODIFICATION DE RÉPONSE IMMUNITAIRE
- (71, 72) MATSUSHITA, Sho [JP/JP]; 19-6-704, Tori-machi Kawagoe-shi Saitama 350-0044 (JP).
- (72, 75) UEMURA, Yasushi [JP/JP]; c/o Department of Allergy and Immunology, Saitama Medical School, 38, Morohongo, Moroyama-machi, Iruma-gun, Saitama, 3500495 (JP). WAKUI, Masatoshi [JP/JP]; c/o Department of Allergy and Immunology, Saitama Medical School, 38, Morohongo, Moroyama-machi, Iruma-gun, Saitama, 3500495 (JP). NAKANO, Kazuhisa [JP/JP]; c/o Department of Allergy and Immunology, Saitama Medical School, 38, Morohongo, Moroyama-machi, Iruma-gun, Saitama, 3500495 (JP).
- (74) HIROTA, Koichi et al. / etc.; HIROTA, NAGARE & ASSOCIATES, 4th Floor, Shinjuku TR Bldg., 2-2-13, Yoyogi, Shibuya-ku, Tokyo 1510053 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (n)
Declaration / Déclaration : (v)
-
- (51) F02M 37/10 (2006.01)
F02M 37/22 (2006.01)
B01D 29/11 (2006.01)
B01D 29/13 (2006.01)
- (11) WO 2006/054416 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/019199
- (22) 19 Oct/oct 2005 (19.10.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-336227
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FILTER DEVICE AND FUEL TANK UNIT
- DISPOSITIF FILTRANT ET UNITE DE RESERVOIR DE CARBURANT
- (71) AISAN KOGYO KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 1-1, Kyowa-cho, 1-chome, Obu-shi, Aichi 4748588 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ITO, Daisuke [JP/JP]; c/o AISAN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Kyowa-cho, 1-chome, Obu-shi, Aichi 4748588 (JP). YOKOO, Takashi [JP/JP]; c/o AISAN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Kyowa-cho, 1-chome, Obu-shi, Aichi 4748588 (JP).

- (JP). YAMASHITA, Osao [JP/JP]; c/o AISAN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Kyowa-cho, 1-chome, Obu-shi, Aichi 4748588 (JP).
- (74) KAI-U PATENT LAW FIRM; Nisseki Meieki Building 7F, 45-14, Meieki 2-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 4500002 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F02D 41/10** (2006.01)
F02D 13/02 (2006.01)
F02D 21/08 (2006.01)
F02D 41/02 (2006.01)
F02D 41/12 (2006.01)
F02D 43/00 (2006.01)
F02D 45/00 (2006.01)
F02M 25/07 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054417** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/019252
- (22) **13 Oct/oct 2005 (13.10.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-337130
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CONTROLLER OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• REGULATEUR DE MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (71) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA** [JP/JP]; 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 4718571 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **NISHIKIORI, Takashi** [JP/JP]; c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 4718571 (JP). **YOSHIOKA, Mamoru** [JP/JP]; c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 4718571 (JP). **NAKAGAWA, Norihisa** [JP/JP]; c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 4718571 (JP).
- (74) **TAKAHASHI, Hideki** et al. / etc.; TAKADA, TAKAHASHI & PARTNERS, 5th Floor, Intec 88 Bldg., 20, Araki-cho, Shinjuku-ku, Tokyo 1600007 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F16H 63/30** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054418** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/019256
- (22) **13 Oct/oct 2005 (13.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 2004-334391
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PISTON FOR AUTOMATIC TRANSMISSION
• PISTON POUR TRANSMISSION AUTOMATIQUE
- (71) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA** [JP/JP]; 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 4718571 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ONISHI, Hirofumi** [JP/JP]; c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 4718571 (JP). **YASUDA, Yuji** [JP/JP]; c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 4718571 (JP). **MIYAZAKI, Terufumi** [JP/JP]; c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 4718571 (JP).
- (74) **IKEDA, Haruyuki**; Ikeda Patent Office, Nagoya-Dia. Bldg. No.2, 15-1, Meieki 3-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 4500002 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04M 3/42** (2006.01)
H04M 3/00 (2006.01)
H04M 11/00 (2006.01)
H04Q 7/34 (2006.01)
H04Q 7/38 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054419** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/019281
- (22) **20 Oct/oct 2005 (20.10.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333315
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IP TELEPHONE DEVICE, MOBILE DEVICE, AND COMMUNICATION BASE STATION
- DISPOSITIF DE TELEPHONIE IP, DISPOSITIF MOBILE ET STATION DE BASE DE COMMUNICATION
- (71) **SHARP KABUSHIKI KAISHA** [JP/JP]; 22-22, Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KUMAI, Hisao** [JP/JP]; 21-30-201, Ooka 4-chome, Minami-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 232-0061 (JP).
- (74) **HIRAKI, Yusuke**; Kamiya-cho MT Bldg. 19F, 3-20, Toranomon 4-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01R 13/64** (2006.01)
H01L 31/042 (2006.01)
H01R 13/639 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054420** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/019329
- (22) **20 Oct/oct 2005 (20.10.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-332163
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CONNECTOR FOR SOLAR CELL MODULE
• CONNECTEUR POUR MODULE DE CELLULES SOLAIRES
- (71) **SUMITOMO WIRING SYSTEMS, LTD.** [JP/JP]; 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi, Mie, 5108503 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HIGASHIKOZONO, Makoto** [JP/JP]; C/O SUMITOMO WIRING SYSTEMS, LTD., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi, Mie, 5108503 (JP). **NAITO, Kazuki** [JP/JP]; C/O SUMITOMO WIRING SYSTEMS, LTD., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi, Mie, 5108503 (JP).
- (74) **GORO, Kazuo** et al. / etc.; AKATSUKI UNION PATENT FIRM, Midori Nagoya Bldg. 8th Floor, 22-4, Meieki 3-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 4500002 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H05B 33/22** (2006.01)
G02B 5/20 (2006.01)
G02F 1/1335 (2006.01)
G09F 9/30 (2006.01)
H01L 27/32 (2006.01)
H01L 51/50 (2006.01)
H05B 33/10 (2006.01)
H05B 33/12 (2006.01)

(11) **WO 2006/054421** (13) A1

(21) PCT/JP2005/019334

(22) **20 Oct/oct 2005 (20.10.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-314546
28 Oct/oct 2004 (28.10.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ORGANIC ELECTROLUMINESCENCE PANEL AND PRODUCTION METHOD THEREFOR, AND COLOR FILTER SUBSTRATE AND PRODUCTION METHOD THEREFORE
 • PANNEAU À ÉLECTROLUMINESCENCE ORGANIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION IDOINE, ET SUBSTRAT DE FILTRE DE COULEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION IDOINE

(71) **SHARP KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]**; 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka, 5458522 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **OKANO, Kiyoshi [JP/JP]**; 366-2-102, Hokkejicho, Nara-shi, Nara, 6308001 (JP).

(74) **YASUTOMI, Yasuo et al. / etc.**; Chuo BLDG., 4-20, Nishinakajima 5-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 5320011 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **C08F 283/06** (2006.01)
C08G 18/63 (2006.01)
C09J 151/06 (2006.01)

(11) **WO 2006/054422** (13) A1

(21) PCT/JP2005/019338

(22) **20 Oct/oct 2005 (20.10.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-335045
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • POLYETHER POLYOL, METHOD FOR PRODUCING SAME AND USE THEREOF

• POLYÉTHÈRE POLYOL, MÉTHODE DE SYNTHÈSE DUDIT COMPOSÉ ET APPLICATIONS

(71) **MITSUI TAKEDA CHEMICALS, INC. [JP/JP]**; 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1057117 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KUNIHICO, Tamotsu [JP/JP]**; c/o MITSUI TAKEDA CHEMICALS, INC., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265 (JP). **MATSUMOTO, Shinsuke [JP/JP]**; c/o MITSUI TAKEDA CHEMICALS, INC., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265 (JP). **IWA, Tsuyoshi [JP/JP]**; c/o MITSUI TAKEDA CHEMICALS, INC., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265 (JP).

(74) **SUZUKI, Shunichiro; S.SUZUKI & ASSOCIATES, Gotanda Yamazaki Bldg. 6F., 13-6, Nishigotanda 7-chome., Shinagawa-ku., Tokyo Tokyo (JP).**

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **D06F 25/00** (2006.01)
D06F 58/02 (2006.01)

(11) **WO 2006/054423** (13) A1

(21) PCT/JP2005/019411

(22) **21 Oct/oct 2005 (21.10.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-333881
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DRYER
 • SÉCHEUR

(71) **SHARP KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]**; 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka, 5458522 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **IKEMIZU, Mugihei [JP/JP]**; 5-7-30-302, Kamihigashi, Hirano-Ku, Osaka-shi, Osaka, 5470002 (JP).

(74) **SANO, Shizuo; Tenmabashi-Yachiyo Bldg. Bekkan, 2-6, Tenmabashi-Kyomachi., Chuo-Ku, Osaka-shi., Osaka 5400032 (JP).**

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD

MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H01M 8/04** (2006.01)
H01M 8/10 (2006.01)

(11) **WO 2006/054424** (13) A1

(21) PCT/JP2005/019503

(22) **24 Oct/oct 2005 (24.10.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-331353
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FUEL CELL SYSTEM
 • SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE

(71) **NISSAN MOTOR CO., LTD. [JP/JP]**; 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2210023 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HOSHI, Kiyoshi. INOKUCHI, Iwane.**

(74) **MIYOSHI, Hidekazu et al. / etc.**; Toranomon Kotohira Tower, 2-8, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1050001 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G01B 11/25** (2006.01)
G06T 1/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/054425** (13) A1

(21) PCT/JP2005/019511

(22) **24 Oct/oct 2005 (24.10.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-336554
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • THREE-DIMENSIONAL MEASURING INSTRUMENT, THREE-DIMENSIONAL MEASURING METHOD, AND THREE-DIMENSIONAL MEASURING PROGRAM

• INSTRUMENT DE MESURE EN TROIS DIMENSIONS, PROCÉDÉ DE MESURE EN TROIS DIMENSIONS ET PROGRAMME DE MESURE EN TROIS DIMENSIONS

(71) **SCHOOL JURIDICAL PERSON OF FUKUOKA KOGYO DAIGAKU** [JP/JP]; 30-1, Wajirohigashi 3-chome, Higashi-ku, Fukuoka-shi Fukuoka, 8110295 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LU, Cunwei** [CN/JP]; c/o School Juridical Person of Fukuoka Kogyo Daigaku, 30-1, Wajirohigashi 3-chome, Higashi-ku, Fukuoka-shi Fukuoka, 8110295 (JP).

(74) **KATO, Hisashi**; Room 1102, Asaco-Hakata Bldg., 11-5, Hakatakihiga shi 1-chome, Hakata-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 8120013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C07D 207/448** (2006.01)

C07D 207/404 (2006.01)

C07D 409/06 (2006.01)

C07D 409/14 (2006.01)

C07D 333/16 (2006.01)

C07F 9/6539 (2006.01)

C07F 9/06 (2006.01)

C07C 43/166 (2006.01)

C07C 233/07 (2006.01)

C07C 233/43 (2006.01)

G01N 33/483 (2006.01)

G01N 21/64 (2006.01)

G01N 33/68 (2006.01)

G01N 27/447 (2006.01)

(11) **WO 2006/054426** (13) A1

(21) PCT/JP2005/019514

(22) **24 Oct/oct 2005 (24.10.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-315018

29 Oct/oct 2004 (29.10.2004) JP

(30) 2005-118313

15 Apr/avr 2005 (15.04.2005) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **HYDROPHOBIC FLUORESCENT PROBE OF HIGH-FLUORESCENT QUANTUM EFFICIENCY TYPE, AND METHOD OF DETECTING BIOPOLYMER AND METHOD OF DETECTING INTERACTION BETWEEN BIOPOLYMERS BY USING THE SAME**

• **SONDE FLUORESCENTE HYDROPHOBE DE TYPE À EFFICACITÉ QUANTIQUE HAUTEMENT FLUORESCENTE, ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE BIOPOLYMÈRE ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE L'INTERACTION ENTRE LES BIOPOLYMÈRES EN UTILISANT LADITE SONDE**

(71) **National University Corporation Toyama University** [JP/JP]; 3190, Gofuku, Toyama-shi, Toyama, 9308555 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **INOUE, Masahiko** [JP/JP]; 5128-305, Kanaya, Toyama-shi, Toyama, 9300873 (JP). **FUJIMOTO, Kazuhisa** [JP/JP]; 632-110, Furusawa Toyama-shi, Toyama, 9300151 (JP). **SHIMIZU, Hisao** [JP/JP]; 671-110, Furusawa, Toyama-shi, Toyama, 9300151 (JP).

(74) **OTANI, Kaichi**; 14-45, Suchirocho, Takaoka-shi, Toyama, 9330023 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (b)

Declaration / Déclaration :

(u)

(51) **H04N 5/235** (2006.01)

H04N 5/335 (2006.01)

G06T 3/00 (2006.01)

G06T 5/00 (2006.01)

G06T 5/40 (2006.01)

(11) **WO 2006/054427** (13) A1

(21) PCT/JP2005/019549

(22) **25 Oct/oct 2005 (25.10.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-314571

28 Oct/oct 2004 (28.10.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **VIDEO PROCESSING DEVICE AND VIDEO PROCESSING METHOD**

• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT VIDEO ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT VIDEO**

(71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, 5718501 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HOSHINO, Kouichi. SANO, Toshiyuki.**

(74) **OHNO, Seiji** et al. / etc.; OHNO & PARTNERS, Kasumigaseki Building 36F, 2-5, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 1006036 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **F24F 13/10** (2006.01)

F24F 1/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/054428** (13) A1

(21) PCT/JP2005/019558

(22) **25 Oct/oct 2005 (25.10.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-335366

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP

(30) 2004-335367

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **INDOOR MACHINE OF AIR CONDITIONER**

• **MACHINE D'INTERIEUR POUR CLIMATISEUR**

(71) **DAIKIN INDUSTRIES, LTD.** [JP/JP]; Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5308323 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **NAKAMURA, Junji** [JP/JP]; c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Shiga Plant, 1000-2, Aza Ootani, Okamoto-cho, Kusatsu-shi, Shiga, 5258526 (JP).

(74) **ONO, Yukio** et al. / etc.; SHINJYU GLOBAL IP, South Forest Bldg., 1-4-19, Minamimori-machi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300054 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61K 31/7016** (2006.01)

A61K 31/352 (2006.01)

A61P 1/14 (2006.01)

A23L 1/30 (2006.01)

A23K 1/16 (2006.01)

C07D 311/36 (2006.01)

C07H 3/10 (2006.01)

(11) **WO 2006/054429** (13) A1

(21) PCT/JP2005/019597

(22) **25 Oct/oct 2005 (25.10.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-333663

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **ORAL COMPOSITION CONTAINING DIFRUCTOSE ANHYDRIDE**

- COMPOSITION ORALE CONTENANT DE L'ANHYDRIDE DE DIFRUCTOSE
- (71) FANCL CORPORATION [JP/JP]; 89-1, Yamashita-cho, Naka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2310806 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TAMURA, Akiko [JP/JP]; c/o Fancel R & D Center, Fancel Corporation, 12-13, Kamishinano, Totsuka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2440806 (JP). SHIGEMATSU, Norihiro [JP/JP]; c/o Fancel R & D Center, Fancel Corporation, 12-13, Kamishinano, Totsuka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2440806 (JP). HARA, Hiroshi [JP/JP]; c/o Hokkaido University Graduate School of Agriculture, Nishi 9-cho-me, Kita 9 jyo, Kita-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 0608589 (JP).
- (74) KODAMA, Yoshihiro et al. / etc.; Enju-Ochanomizu Bldg. 3F., 17-2, Sotokanda 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1010021 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) D06F 25/00 (2006.01)
D06F 39/08 (2006.01)
D06F 58/02 (2006.01)
- (11) WO 2006/054431 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/019699
- (22) 26 Oct/oct 2005 (26.10.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333167
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DRUM-TYPE WASHER-DRYER
• MACHINE A LAVER SECHANTE A TAMBOUR
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA [JP/JP]; 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001 (JP). TOSHIBA CONSUMER MARKETING CORPORATION [JP/JP]; 1-8, Sotokanda 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021 (JP). TOSHIBA HA PRODUCTS CO., LTD. [JP/JP]; 1-6, Ohtatoshiba-cho, Ibaraki-shi, Osaka 567-0013 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KAWABATA, Shinichiro [JP/JP]; c/o TOSHIBA HA PRODUCTS CO., LTD., 1-6, Ohtatoshiba-cho, Ibaraki-shi, Osaka 567-0013 (JP). TATSUMI, Hisao [JP/JP]; c/o TOSHIBA HA PRODUCTS CO., LTD., 1-6, Ohtatoshiba-cho, Ibaraki-shi, Osaka 567-0013 (JP). KASHIMA, Koji [JP/JP]; c/o TOSHIBA HA PRODUCTS CO., LTD., 1-6, Ohtatoshiba-cho, Ibaraki-shi, Osaka 567-0013 (JP).
- (74) SATO, Tsuyoshi; Fourteen Hills Center Building, 6-15, Sakae 4-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-0008 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04N 7/173 (2006.01)
- (11) WO 2006/054433 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/019747
- (22) 27 Oct/oct 2005 (27.10.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335644
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • VIDEO SERVER AND VIDEO DISTRIBUTION SYSTEM USING THE SAME
• SERVEUR VIDEO ET SYSTEME DE DISTRIBUTION VIDEO UTILISANT CE SERVEUR
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HATTORI, Takehiro. MATSUMURA, Kouichi. SUZUKI, Ken. TESHIMA, Shinya.
- (74) IWAHASHI, Fumio et al. / etc.; c/o Matsushita Electric, Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, 5718501 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
-
- (51) G03F 7/004 (2006.01)
G03F 7/26 (2006.01)
G03F 7/038 (2006.01)
- (11) WO 2006/054432 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/019726
- (22) 26 Oct/oct 2005 (26.10.2005)
- (25) ja (26) ja

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) *E02F 9/26* (2006.01)
- (11) **WO 2006/054434** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/019767
- (22) **27 Oct/oct 2005 (27.10.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333101
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DIAGNOSIS INFORMATION PROVIDING DEVICE FOR CONSTRUCTION MACHINE AND DIAGNOSIS INFORMATION DISPLAYING SYSTEM FOR CONSTRUCTION MACHINE
- DISPOSITIF DE FOURNITURE D'INFORMATIONS DE DIAGNOSTIC ET SYSTEME D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS DE DIAGNOSTIC POUR ENGIN DE CONSTRUCTION
- (71) **HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.** [JP/JP]; 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 1120004 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **FURUNO, Yoshinori** [JP/JP]; c/o Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., Tsuchiura Works, Intellectual Property Department, 650, , Kandatsumachi, Tsuchiura-shi, Ibaraki, 3000013 (JP). **SEO, Munenobu** [JP/JP]; c/o Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., Tsuchiura Works, Intellectual Property Department, 650, , Kandatsumachi, Tsuchiura-shi, Ibaraki, 3000013 (JP). **SAGIYA, Kenichi** [JP/JP]; c/o Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., Tsuchiura Works, Intellectual Property Department, 650, , Kandatsumachi, Tsuchiura-shi, Ibaraki, 3000013 (JP).
- (74) **KASUGA, Yuzuru**; Torii-nihonbashi Bldg., 4-1, Nihonbashi-honcho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1030023 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) *G01R 31/26* (2006.01)
- (11) **WO 2006/054435** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/019794
- (22) **27 Oct/oct 2005 (27.10.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-332466
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TESTING APPARATUS
- DISPOSITIF DE TEST
- (71) **ADVANTEST CORPORATION** [JP/JP]; 1-32-1, Asahi-cho, Nerima-ku, Tokyo 179-0071 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SEKI, Nobusuke** [JP/JP]; c/o ADVANTEST CORPORATION, 1-32-1, Asahi-cho, Nerima-ku, Tokyo 179-0071 (JP).
- (74) **RYUKA, Akihiro**; 6F, Toshin Building, 24-12, Shinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0022 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) *H04L 12/28* (2006.01)
H04B 7/26 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054436** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/019810
- (22) **27 Oct/oct 2005 (27.10.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333639
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COMMUNICATION SYSTEM, AND COMMUNICATION DEVICE
- SYSTÈME DE COMMUNICATION ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION
- (71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **NAKA, Katsuyoshi.** NANRI, Masahiko.
- (74) **WASHIDA, Kimihito**; 5th Floor, Shintoshi-center Bldg. 24-1, Tsurumaki, 1-chome, Tama-shi, Tokyo 2060034 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) *C12P 41/00* (2006.01)
C07C 49/385 (2006.01)
C12R 1/72 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054437** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/019962
- (22) **31 Oct/oct 2005 (31.10.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-331626
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
- (30) 2005-122809
20 Apr/avr 2005 (20.04.2005) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR PREPARING OPTICALLY ACTIVE COMPOUND
- PROCEDE DE PREPARATION D'UN COMPOSE OPTIQUEMENT ACTIF
- (71) **TAKASAGO INTERNATIONAL CORPORATION** [JP/JP]; 37-1, Kamata 5-chome, Ohta-ku, Tokyo 1448721 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **TANAKA, Shigeru** [JP/JP]; c/o TAKASAGO INTERNATIONAL CORPORATION, Central Research Laboratory, 4-11, Nishiyawata 1-chome, Hiratsuka-shi, Kanagawa 2540073 (JP). **WATANABE, Shinya** [JP/JP]; c/o TAKASAGO INTERNATIONAL CORPORATION, Central Research Laboratory, 4-11, Nishiyawata 1-chome, Hiratsuka-shi, Kanagawa 2540073 (JP). **YAMAMOTO, Ken-ichi** [JP/JP]; c/o TAKASAGO INTERNATIONAL CORPORATION, Central Research Laboratory, 4-11, Nishiyawata 1-chome, Hiratsuka-shi, Kanagawa 2540073 (JP). **MATSUDA, Hiroyuki** [JP/JP]; c/o TAKASAGO INTERNATIONAL CORPORATION, Central Research Laboratory, 4-11, Nishiyawata 1-chome, Hiratsuka-shi, Kanagawa 2540073 (JP).
- (74) **IWATANI, Ryo**; ORIX Dojima Bldg. 3F, 1-31, Dojima 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300003 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
- (s)
- (u)
- (51) *G02B 5/30* (2006.01)
G02F 1/1335 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054438** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/019965
- (22) **31 Oct/oct 2005 (31.10.2005)**

- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-334690
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • POLARIZING PLATE AND IMAGE DISPLAY USING SAME
• PLAQUE POLARISANTE ET AFFICHEUR D'IMAGES L'UTILISANT
- (71) NITTO DENKO CORPORATION [JP/JP]; 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 5678680 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TSUJIUCHI, Naoki [JP/JP]; c/o NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 5678680 (JP). NISHIDA, Akihiro [JP/JP]; c/o NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 5678680 (JP). WASAI, Kanako [JP/JP]; c/o NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 5678680 (JP). TOMOGUCHI, Naoki [JP/JP]; c/o NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 5678680 (JP).
- (74) MOMII, Takafumi; Suite 201, Iwai Building, 3-4-4, Nishitemma, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300047 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) F16C 29/06 (2006.01)
F16C 33/80 (2006.01)
F16H 25/24 (2006.01)
- (11) WO 2006/054439 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/019982
- (22) 31 Oct/oct 2005 (31.10.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-337045
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (30) 2005-315300
28 Oct/oct 2005 (28.10.2005) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MOVEMENT GUIDING DEVICE FOR VACUUM ENVIRONMENT
• DISPOSITIF DE GUIDAGE DE MOUVEMENT POUR ENVIRONNEMENT DE VIDE
- (71) THK CO., LTD. [JP/JP]; 11-6, Nishi Gotanda 3-chome, Shinagawa-ku Tokyo, 1418503 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MICHIOKA, Hidekazu [JP/JP]; c/o THK Co., Ltd., 11-6, Nishi Gotanda 3-chome, Shinagawa-ku Tokyo, 1418503 (JP). YOSHINO, Masahiko [JP/JP]; c/o THK Co., Ltd., 11-6, Nishi Gotanda 3-chome, Shinagawa-ku Tokyo, 1418503 (JP).
- (74) SHIOJIMA, Toshiyuki; Marutomo Tokyo Building, 9F., 3-2-2, Iwamotocho, Chiyoda-ku, Tokyo 1010032 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G03B 15/05 (2006.01)
G03B 15/03 (2006.01)
H04N 5/225 (2006.01)
- (11) WO 2006/054440 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/019995
- (22) 31 Oct/oct 2005 (31.10.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-334402
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AUXILIARY LIGHT DEVICE FOR CAMERA
• DISPOSITIF AUXILIAIRE DE LUMIERE POUR APPAREIL DE PRISE DE VUES
- (71) KONICA MINOLTA PHOTO IMAGING, INC. [JP/JP]; 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0512 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SUZUKI, Akihiro [JP/JP]; c/o Konica Minolta Photo Imaging, Inc., 2970 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505 (JP). KATAGIRI, Yoshito [JP/JP]; c/o Konica Minolta Photo Imaging, Inc., 2970 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04L 1/00 (2006.01)
H04L 12/56 (2006.01)
H04L 29/08 (2006.01)
- (11) WO 2006/054442 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020005
- (22) 31 Oct/oct 2005 (31.10.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333246
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TRANSMITTING APPARATUS, RECEIVING APPARATUS AND COMMUNICATION SYSTEM
• APPAREIL ÉMETTEUR, APPAREIL RÉCEPTEUR ET SYSTÈME DE COMMUNICATION
- (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 22-22, Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka, 5458522 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) OHNO, Michihiro [JP/—]. TAKA-HASHI, Masafumi [JP/—]. DOI, Katsuo [JP/—].
- (74) FUJIMOTO, Eisuke et al. / etc.; c/o Fujimoto Patent & Law Office, Room 317, Sanno Grand Building 3F., 14-2, Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000014 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B25J 15/08 (2006.01)
B25J 17/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054443 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020112
- (22) 1 Nov/nov 2005 (01.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333674
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ROBOT JOINT STRUCTURE AND ROBOT FINGER
• STRUCTURE D'ARTICULATION DE ROBOT ET DOIGT DE ROBOT
- (71) THK CO., LTD. [JP/JP]; 11-6, Nishigotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410031 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SHIRAI, Takeki [JP/JP]; c/o THK Co., Ltd. 11-6, Nishi-gotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410031 (JP). HOSHIDE, Kaoru [JP/JP]; c/o THK Co., Ltd. 11-6, Nishi-gotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410031 (JP). OZAWA, Koji [JP/JP]; c/o THK Co., Ltd. 11-6, Nishi-gotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410031 (JP).
- (74) ISHIKAWA, Yasuo; Park Shiba Building 2F, 17-11, Shiba 2-chome, Mina, 17-11, Shiba 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1050014 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H02M 3/28 (2006.01)
- (11) WO 2006/054444 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020119
- (22) 1 Nov/nov 2005 (01.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335782
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MULTIOUTPUT SWITCHING POWER SUPPLY
• ALIMENTATION A DECOPAGE MULTISORTIE
- (71) COSEL CO., LTD. [JP/JP]; 6-43, kamiakaemachi 1-chome, Toyama-shi, Toyama, 9300816 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MIZUNO, Yoshikazu [JP/JP]; c/o COSEL CO., LTD., 6-43, kamiakaemachi 1-chome, Toyama-shi Toyama, 9300816 (JP). ODA, Seiji [JP/JP]; c/o COSEL CO., LTD., 6-43, kamiakaemachi 1-chome, Toyama-shi Toyama, 9300816 (JP).
- (74) HIROSAWA, Isao; 3-9 Ohtemachi, Toyama-shi Toyama, 9300084 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G06T 7/00 (2006.01)
H04L 9/32 (2006.01)
- (11) WO 2006/054445 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020165
- (22) 27 Oct/oct 2005 (27.10.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-336500
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AUTHENTICATION DEVICE, AUTHENTICATION METHOD, AND PROGRAM
• DISPOSITIF, PROCÉDE D'AUTHENTIFICATION, ET PROGRAMME
- (71) SONY CORPORATION [JP/JP]; 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ABE, Hiroshi [JP/JP]; c/o Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001 (JP).
- (74) TANABE, Shigemoto; Tokiwa Building, 5th Floor, 6-4, Osaki 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C07C 67/08 (2006.01)
C07C 69/84 (2006.01)
B01J 31/02 (2006.01)
C07B 61/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054446 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020209
- (22) 2 Nov/nov 2005 (02.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-338139
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR PRODUCING HYDROXYBENZOATE COMPOUND
• PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UN COMPOSÉ HYDROXYBENZOATE
- (71) ASAHI DENKA Co., Ltd. [JP/JP]; 2-35, Higashiogu 7-chome, Arakawa-ku, Tokyo, 1160012 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) AYABE, Takashi [JP/JP]; c/o ASAHI DENKA Co., Ltd., 2-13, Shirahata 5-chome, Minami-ku, Saitama-shi, Saitama, 3360022 (JP). NEGISHI, Yoshinori [JP/JP]; c/o ASAHI DENKA Co., Ltd., 2-13, Shirahata 5-chome, Minami-ku, Saitama-shi, Saitama, 3360022 (JP). TOBITA, Etsuo [JP/JP]; c/o ASAHI DENKA Co., Ltd., 2-13, Shirahata 5-chome, Minami-ku, Saitama-shi, Saitama, 3360022 (JP).
- (74) HONDA, Ichiro; No.201, Kanda Chuo Building 2F, 5-7, Nishikanda 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1010065 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C01B 39/24 (2006.01)
B01J 29/16 (2006.01)
B01J 35/10 (2006.01)
C10G 47/16 (2006.01)
- (11) WO 2006/054447 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020233
- (22) 2 Nov/nov 2005 (02.11.2005)

- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-336866
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IRON-CONTAINING CRYSTALLINE ALUMINOSILICATE, HYDROCRACKING CATALYST COMPRISING THE ALUMINOSILICATE, AND METHOD OF HYDROCRACKING WITH THE CATALYST
- ALUMINOSILICATE CRISTALLIN CONTENANT DU FER, CATALYSEUR D'HYDROCRAQUAGE COMPRENANT L'ALUMINOSILICATE ET PROCÉDÉ D'HYDROCRAQUAGE AVEC LE CATALYSEUR
- (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD. [JP/JP]; 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008321 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) INAMURA, Kazuhiro [JP/JP]; 1280, Kamiizumi, Sodegaura-shi, Chiba, 2990293 (JP). IIDA, Hiroshi [JP/JP]; 1280, Kamiizumi, Sodegaura-shi, Chiba, 2990293 (JP). OKAZAKI, Yoshihiro [JP/JP]; 1280, Kamiizumi, Sodegaura-shi, Chiba, 2990293 (JP). IINO, Akira [JP/JP]; 26, Anesakikaigan, Ichihara-shi, Chiba, 2990107 (JP).
- (74) OHTANI, Tamotsu et al. / etc.; OHTANI PATENT OFFICE, Bridgestone Toranomon Bldg. 6F., 25-2, Toranomon 3-chome, Minato-ku, Tokyo, 1050001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C12N 5/08 (2006.01)
A61K 35/16 (2006.01)
G01N 33/48 (2006.01)
- (11) WO 2006/054448 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020238
- (22) 2 Nov/nov 2005 (02.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335344
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HUMAN SERUM FOR CELL CULTURE
- SÉRUM HUMAIN POUR CULTURE CELLULAIRE
- (71) JMS CO., LTD. [JP/JP]; 12-17, Kako-machi, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima, 7308652 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SUZUKI, Koji [JP/JP]; c/o JMS CO., LTD. 12-17, Kako-machi, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima, 7308652 (JP).

- TANAKA, Seishin [JP/JP]; c/o JMS CO., LTD. 12-17, Kako-machi, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima, 7308652 (JP).
- (74) SHOBAYASHI, Masayuki; Takase Bldg., 25-8, Higashi-ikebukuro 1-chome, Toshima-ku, Tokyo, 1700013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G01N 33/53 (2006.01)
C12M 1/00 (2006.01)
C12M 1/34 (2006.01)
C12Q 1/68 (2006.01)
G01N 21/03 (2006.01)
G01N 21/05 (2006.01)
G01N 21/64 (2006.01)
G01N 37/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054449 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020295
- (22) 4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-334302
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (30) 2004-336333
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • BIOMOLECULE INTERACTION TEST INSTRUMENT, BIOMOLECULE INTERACTION TEST METHOD, BIOMOLECULE DISSOLUTION TEMPERATURE MEASURING METHOD, NUCLEIC ACID SEQUENCE DETECTING METHOD BIOMOLECULE INTERACTING METHOD, AND BIOMOLECULE MOBILIZING METHOD
- INSTRUMENT ET PROCÉDÉ D'ESSAI D'INTERACTION BIOMOLECULAIRE, PROCÉDÉ DE MESURE DE LA TEMPERATURE DE DISSOLUTION BIOMOLECULAIRE, PROCÉDÉ DE DETECTION DE SEQUENCES D'ACIDE NUCLEIQUE, PROCÉDÉ D'INTERACTION BIOMOLECULAIRE ET PROCÉDÉ DE MOBILISATION BIOMOLECULAIRE
- (71) RIKEN [JP/JP]; 2-1, Hiroswawa, Wako-shi, Saitama, 3510198 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TASHIRO, Hideo [JP/JP]; c/o Riken, 2-1, Hiroswawa, Wako-shi, Saitama 351-0198 (JP). KONDOH, Yasumitsu [JP/JP]; c/o Riken, 2-1, Hiroswawa, Wako-shi, Saitama 351-0198 (JP). HATAKEYAMA, Satoru [JP/JP]; c/o Riken, 2-1, Hiroswawa, Wako-shi, Saitama 351-0198 (JP). KOIKE, Tikara [JP/JP]; c/o Riken, 2-1, Hiroswawa, Wako-shi, Saitama 351-0198 (JP). SHIMAMURA,

- Takayuki [JP/JP]; c/o Riken, 2-1, Hiroswawa, Wako-shi, Saitama 351-0198 (JP).
- (74) SIKs & CO.; 8th Floor, Kyobashi-Nisshoku Bldg., 8-7, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1040031 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (g2)
-
- (51) H04N 5/335 (2006.01)
- (11) WO 2006/054450 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020299
- (22) 4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335990
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IMAGING ELEMENT, IMAGE INPUT DEVICE, AND IMAGING DEVICE
- ELEMENT DE FORMATION D'IMAGE, DISPOSITIF D'ENTREE D'IMAGE ET DISPOSITIF DE FORMATION D'IMAGE
- (71) KONICA MINOLTA OPTO, INC. [JP/JP]; 2970, Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo, 1928505 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HAYASHI, Shuji [JP/JP]; c/o Konica Minolta Opto, Inc., 2970, Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo 1928505 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B21H 3/06 (2006.01)
F16B 39/30 (2006.01)
- (11) WO 2006/054451 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020355
- (22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335315
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP

- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MULTI-PITCH SCREW AND METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING MULTI-PITCH SCREW
- VIS A PAS MULTIPLE ET SES PROCEDE ET APPAREIL DE FABRICATION
- (71) NAGOYA INDUSTRIAL SCIENCE RESEARCH INSTITUTE [JP/JP]; 2-10-19, Sakae, Naka-ku, Nagoya-shi Aichi, 4600008 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) FUJII, Hiroshi [JP/JP]; 20-3, Kit-sunebora, Ooaza, Yazako, Nagakute-cho, Aichi-gun Aichi, 4801103 (JP). SASE, Naoki [JP/JP]; A-1, Haitzu 41, 776-5, Akada, Toyama-shi Toyama, 9398064 (JP). KATAYAMA, Kenichi [JP/JP]; C/O KABUSHIKI KAISHA IMASEN DENKI SEISAKUSHO 1, Aza Kaki-hata, Inuyama-shi Aichi, 4848507 (JP). MORIGUCHI, Yoshinori [JP/JP]; C/O KABUSHIKI KAISHA IMASEN DENKI SEISAKUSHO 1, Aza Kakihata, Inuyama-shi Aichi, 4848507 (JP).
- (74) TASHITA, Akihito; 22-6, Sakae 1-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi, 4600008 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H01F 38/08 (2006.01)
H01F 27/28 (2006.01)
- (11) WO 2006/054453 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020363
- (22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-336552
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HIGH-VOLTAGE TRANSFORMER
- TRANSFORMATEUR HAUTE TENSION
- (71) MINEBEA CO., LTD. [JP/JP]; 4106-73, Oaza Miyota, Miyota-machi, Kitasaku-gun Nagano, 3890293 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SHINMEN, Hiroshi [JP/JP]; c/o Minebea Co., Ltd. Hamamatu Manufacturing Unit, 1743-1, Asana, Asaba-cho, Iwata-gun Shizuoka, 4371193 (JP). SUZUKI, Mitsuaki [JP/JP]; c/o Minebea Co., Ltd. Hamamatu Manufacturing Unit, 1743-1, Asana, Asaba-cho, Iwata-gun Shizuoka, 4371193 (JP). WEGGER, Robert [DE/DE]; Mittlerer Lech 51, Augsburg, 86150 (DE).
- (74) HANABUSA, Tsuneo et al. / etc.; c/o Hanabusa Patent Office, Shin-Ochanomizu urban Trinity, 2, Kandasurugadai 3-chome, Chiyodaku, Tokyo 101-0062 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B41J 2/415 (2006.01)
G02F 1/17 (2006.01)
G09F 9/37 (2006.01)
- (11) WO 2006/054454 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020389
- (22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-336236
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • THERMAL DISCHARGE PRINT HEAD
- TETE D'IMPRESSION A EMISSION THERMIQUE
- (71) FUKUOKA TECHNOKEN KOGYO, CO., LTD. [JP/JP]; 4-23, Hakataekimae 4-chome, Hakata-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 812-0011 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MATSUZOE, Hisanobu [JP/JP]; 2-20, Utsukushigaokaminami 1-chome, Chikushino-shi, Fukuoka 818-0034 (JP).
- (74) ENOMOTO, Ichiro; Room 405, Kokurakosan-14-gokan, 2-39, Asano 1-chome, Kokurakita-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-0001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G01G 19/387 (2006.01)
- (11) WO 2006/054455 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020411
- (22) 8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333883
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COMBINATION BALANCE
- ÉQUILIBRE DE COMBINAISON
- (71, 72) KAWANISHI, Shozo [JP/JP]; 7-39, Kurakuen yonban-cho, Nishinomiya-shi, Hyogo, 6620088 (JP).
- (72, 75) HIGUCHI, Hiroshi. OKAMURA, Taketoshi.
- (74) SUMIDA, Yoshihiro et al. / etc.; Arco Patent Office, 3rd Fl., Bo-eki Bldg., 123-1, Higashi-machi, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 6500031 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C07D 209/30** (2006.01)
A61K 31/404 (2006.01)
A61P 1/14 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61P 43/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054456** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020414
(22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-332855
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CRYSTAL OF TWO-RING HETEROCYCLIC SULFONAMIDE COMPOUND
• CRISTAL DE COMPOSÉ SULFONAMIDE HÉTÉROCYCLIQUE À DEUX ANNEAUX
- (71) **EISAI CO., LTD.** [JP/JP]; 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 1120002 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **YAMAMOTO, Eiichi** [JP/JP]; c/o Tsukuba Research Laboratories, Eisai Co., Ltd., 1-3, Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki, 3002635 (JP).
- (74) **ASAMURA, Kiyoshi et al.** / etc.; Room 331, New Ohtemachi Bldg., 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000004 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F01N 3/18** (2006.01)
F01N 3/08 (2006.01)
F02D 45/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054457** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020423
(22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-335446
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LIQUID REDUCING AGENT STATE DETERMINATION APPARATUS AND CONCENTRATION DETECTION APPARATUS
• APPAREIL DE DÉTERMINATION D'ÉTAT D'AGENT RÉDUCTEUR DE LIQUIDE ET APPAREIL DE DÉTECTION DE CONCENTRATION
- (71) **NISSAN DIESEL MOTOR CO., LTD.** [JP/JP]; 1, Ooaza 1-chome, Ageo-shi, Saitama, 3628523 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HIRATA, Kiminobu** [JP/JP]; c/o NISSAN DIESEL MOTOR CO., LTD., 1, Ooaza 1-chome, Ageo-shi, Saitama, 3628523 (JP).
HARADA, Tomoyasu [JP/JP]; c/o NISSAN DIESEL MOTOR CO., LTD., 1, Ooaza 1-chome, Ageo-shi, Saitama, 3628523 (JP).
- (74) **SASAJIMA, Fujio et al.** / etc.; Toranomon 1-chome Mori Bldg., 19-5, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1050001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C12N 15/31** (2006.01)
C12N 15/54 (2006.01)
C12N 15/82 (2006.01)
A01H 5/00 (2006.01)
C12N 9/10 (2006.01)
C12N 5/10 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054458** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020439
(22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-333131
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HERBICIDE-RESISTANCE GENE AND UTILIZATION THEREOF
• GÈNE DE RÉSISTANCE AUX HERBICIDES ET UTILISATION DE CELUI-CI
- (71) **HOKKO CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.** [JP/JP]; 4-20, Nihonbashi Hongoku-cho 4-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1038341 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HASEGAWA, Hisakazu** [JP/JP]; c/o HOKKO CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., Central Research Laboratories, 2165, Toda, Atsugi-shi Kanagawa, 2430023 (JP).
TERAKAWA, Teruhiko [JP/JP]; c/o HOKKO CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., Central Research Laboratories, 2165, Toda, Atsugi-shi Kanagawa, 2430023 (JP).
HIRAZAWA, Kiyoshi [JP/JP]; c/o HOKKO CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 4-20, Nihonbashi Hongoku-cho 4-chome, Chuo-ku Tokyo, 1038341 (JP).
- (74) **KAWAGUCHI, Yoshiyuki et al.** / etc.; Acropolis 21 Building 6th floor, 4-10, Higashi Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1030004 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04N 7/26** (2006.01)
H04N 7/01 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054460** (13) A2
(21) PCT/JP2005/020497
(22) **2 Nov/nov 2005 (02.11.2005)**
(25) en (26) en
- DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (g2)
-
- (51) **H01L 21/027** (2006.01)
G03F 7/20 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054459** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020450
(22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-331745
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • EXPOSURE CONDITION SETTING METHOD, SUBSTRATE PROCESSING DEVICE, AND COMPUTER PROGRAM
• PROCEDE DE REGLAGE DE CONDITION DE POSE, DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SUBSTRAT ET PROGRAMME INFORMATIQUE
- (71) **TOKYO ELECTRON LIMITED** [JP/JP]; 3-6, Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1078481 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SAWAI, Kazuo** [JP/JP]; c/o TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6, Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1078481 (JP).
SONODA, Akihiro [JP/JP]; c/o TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6, Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1078481 (JP).
- (74) **TAKAYAMA, Hiroshi**; 6th Floor, Shin-Yokohama IC Building, 18-9, Shin-Yokohama 3-chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2220033 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (30) 2004-331512
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • VIDEO STREAM ENCODING DEVICE AND METHOD, AND PICTURE CONVERSION PROCESSING UNIT
- DISPOSITIF ET PROCÉDE DE CODAGE DE FLUX VIDEO, UNITE DE TRAITEMENT DE LA CONVERSION D'IMAGES
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KOHASHI, Yasuo [JP/JP]. EJIMA, Takayuki [JP/JP].
- (74) HIRANO, Kazuyuki; Hirano Patent Office, 1-23-203, Tenjin 4-chome, Chuo-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 8100001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G02B 1/04 (2006.01)
C08F 8/04 (2006.01)
C08F 212/00 (2006.01)
G02B 13/00 (2006.01)
G11B 7/135 (2006.01)
- (11) WO 2006/054462 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020504
- (22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-337658
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • OPTICAL DEVICE AND OPTICAL PICKUP DEVICE
- DISPOSITIF OPTIQUE ET DISPOSITIF DE CAPTEUR OPTIQUE
- (71) Konica Minolta Opto, Inc. [JP/JP]; 2970, Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo, 1928505 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) FUJINO, Yasumitsu [JP/JP]; c/o Konica Minolta Technology Center, Inc. 1 Sakuramachi, Hino-shi, Tokyo, 1918511 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C09D 11/00 (2006.01)
B41J 2/01 (2006.01)
B41M 5/00 (2006.01)
C08G 59/24 (2006.01)
C08G 59/68 (2006.01)
C08G 65/18 (2006.01)
- (11) WO 2006/054461 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020503
- (22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-334394
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (30) 2005-052752
28 Feb/fév 2005 (28.02.2005) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ACTIVE RAY-CURABLE COMPOSITION, ACTIVE RAY-CURABLE INK AND IMAGE-FORMING METHOD
- COMPOSITION DURCISSABLE PAR RAYONNEMENT ACTIF, ENCRE DURCISSABLE PAR RAYONNEMENT ACTIF ET PROCÉDE DE FORMATION D'IMAGE
- (71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc. [JP/JP]; 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1630512 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) WATANABE, Shinya [JP/JP]; c/o Konica Minolta Medical & Graphic, Inc. 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1630512 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
- (71) PIONEER CORPORATION [JP/JP]; 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, 1538654 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NAKADA, Keigo [JP/JP]; c/o Pioneer Corporation, Kawagoe Works, 25-1, Aza-Nishimachi, Yamada, Kawagoe-shi, Saitama, 3508555 (JP).
- (74) ISHIKAWA, Yasuo et al. / etc.; Park Shiba Building 2F, 17-11, Shiba 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1050014 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04L 27/36 (2006.01)
H04L 27/20 (2006.01)
H04B 1/04 (2006.01)
- (11) WO 2006/054464 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020517
- (22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-332815
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TRANSMITTING CIRCUIT, TRANSMITTING METHOD, AND COMMUNICATION DEVICE USING THE SAME
- CIRCUIT D'ÉMISSION, MÉTHODE D'ÉMISSION ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION UTILISANT CEUX-CI
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MATSUURA, Toru. ADACHI, Hisashi.
- (74) OGASAWARA, Shiro; Daisan-Longev' Bldg., 3-11, Enokicho, Suita-shi, Osaka, 5640053 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G06F 17/30 (2006.01)
- (11) WO 2006/054463 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020513
- (22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333467
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • POINT RETRIEVING DEVICE, AND NAVIGATION DEVICE
- DISPOSITIF DE RÉCUPÉRATION DE POINT ET DISPOSITIF DE NAVIGATION

- (51) **A61K 8/67** (2006.01)
A61K 8/55 (2006.01)
A61K 8/81 (2006.01)
A61K 8/64 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054465** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020520
(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-334252
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • STABLE LIQUID AGENT FOR EXTERNAL USE
• AGENT LIQUIDE STABLE À USAGE EXTERNE
- (71) **KOWA COMPANY., LTD.** [JP/JP]; 6-29, Nishiki 3-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi, 4608625 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **TAKEMAE, Kazuhisa** [JP/JP]; 341 Seiunryo, 332-1, Onoshinden, Fuji-shi, Shizuoka, 4170845 (JP).
- (74) **KAWAGUCHI, Yoshiyuki** et al. / etc.; Acropolis 21 Building 6th floor, 4-10, Higashi Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 1030004 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C07F 9/50** (2006.01)
C07F 13/00 (2006.01)
A61K 51/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054466** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020522
(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-336544
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • NOVEL RADIOACTIVE TECHNETIUM/BISPHOSPHINOAMINE COMPLEX AND RADIOACTIVE IMAGING DIAGNOSTIC AGENT CONTAINING THE COMPLEX
• NOUVEAU COMPLEXE RADIOACTIF DE TECHNETIUM/BISPHOSPHINOAMINE ET AGENT DE DIAGNOSTIC D'IMAGERIE RADIOACTIF CONTENANT LE COMPLEXE
- (71) **NIHON MEDI-PHYSICS CO., LTD.** [JP/JP]; 9-8, Rokutanjicho, Nishinomiya-shi, Hyogo, 6620918 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **TOKUNAGA, Shinji** [JP/JP]; c/o NIHON MEDI-PHYSICS CO., LTD., 3-1, Kitasode, Sodegaura-shi, Chiba 2990266 (JP). **KANAGAWA, Masaru** [JP/JP]; c/o NIHON MEDI-PHYSICS CO., LTD., 3-1, Kitasode, Sodegaura-shi Chiba, 2990266 (JP). **TOMIZAWA, Yukie** [JP/JP]; c/o NIHON MEDI-PHYSICS CO., LTD., 3-1, Kitasode, Sodegaura-shi Chiba, 2990266 (JP). **YAMAMICHI, Yoshihiro** [JP/JP]; c/o NIHON MEDI-PHYSICS CO., LTD., 3-1, Kitasode, Sodegaura-shi Chiba, 2990266 (JP).
- (74) **IDE, Masatake** et al. / etc.; M. IDE & CO., 9F, Gobancho Grand Bldg., 3-1, Gobancho, Chiyoda-ku, Tokyo 1020076 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A47G 23/08** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054467** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020531
(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-332058
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CIRCULATION CONVEYOR FOR FOOD AND DRINK
• TRANSPORTEUR A CIRCULATION POUR PRODUITS ALIMENTAIRES ET BOISSONS
- (71) **ISHINO SEISAKUSHO CO., LTD.** [JP/JP]; 5-10-48, Masuizumi, Kanazawa-shi, Ishikawa, 9218025 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ISHINO, Haruki** [JP/JP]; c/o Ishino Seisakusho Co., Ltd., 5-10-48, Masuizumi, Kanazawa-shi, Ishikawa, 9218025 (JP). **ISHINO, Yuichi** [JP/JP]; c/o Ishino Seisakusho Co., Ltd., 5-10-48, Masuizumi, Kanazawa-shi, Ishikawa, 9218025 (JP). **ISHINO, Shigeki** [JP/JP]; c/o Ishino Seisakusho Co., Ltd., 5-10-48, Masuizumi, Kanazawa-shi, Ishikawa, 9218025 (JP).
- (74) **HIDAKA, Kazuki** et al. / etc.; 7F Pacific City Kojimachi, 4-3-29, Kojimachi, Chiyoda-ku, Tokyo 1020083 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01F 10/16** (2006.01)
H01F 10/32 (2006.01)
H01L 21/8246 (2006.01)
H01L 27/105 (2006.01)
H01L 43/08 (2006.01)
H01L 43/10 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054469** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020539
(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-338177
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
(30) 2005-176819
16 Jun/juin 2005 (16.06.2005) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FERROMAGNETIC FILM, MAGNETIC RESISTANCE ELEMENT AND MAGNETIC RANDOM ACCESS MEMORY

- FILM FERROMAGNÉTIQUE, ÉLÉMENT DE RÉSISTANCE MAGNÉTIQUE ET MÉMOIRE À ACCÈS ALÉATOIRE MAGNÉTIQUE
- (71) NEC CORPORATION [JP/JP]; 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, 1088001 (JP). **Kabushiki Kaisha Toshiba** [JP/JP]; 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo, 1050023 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ISHIWATA, Nobuyuki [JP/JP]; c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, 1088001 (JP). **HONJO, Hiroaki** [JP/JP]; c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, 1088001 (JP). **NISHIYAMA, Katsuya** [JP/JP]; c/o Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo, 1050023 (JP). **NAGASE, Toshihiko** [JP/JP]; c/o Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo, 1050023 (JP).
- (74) KUDOHI, Minoru; 6F, Kadoya Bldg. 24-10, Minamiooi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1400013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B05D 7/24** (2006.01)
B32B 27/30 (2006.01)
C08F 299/00 (2006.01)
C08K 3/22 (2006.01)
C08L 27/12 (2006.01)
C09D 4/00 (2006.01)
C09D 127/12 (2006.01)
G02B 1/10 (2006.01)
G02B 1/11 (2006.01)
H01B 5/14 (2006.01)
H01B 13/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054470** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020568
(22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-332244
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
(30) 2005-197598
6 Jul/juil 2005 (06.07.2005) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR PRODUCING MULTI-LAYER BODY
• PROCEDE DE PRODUCTION D'UN CORPS MULTICOUCHE
- (71) JSR CORPORATION [JP/JP]; 5-6-10, Tsukiji, Chuo-ku, Tokyo, 1048410 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SHIMOMURA, Hiroomi [JP/JP]; c/o JSR CORPORATION, 5-6-10, Tsukiji, Chuo-ku, Tokyo, 1048410 (JP). **DOIMOTO, Mitsunobu** [JP/JP]; c/o JSR CORPORATION, 5-6-10, Tsukiji, Chuo-ku, Tokyo, 1048410 (JP). **IINUMA, Ryosuke** [JP/JP]; c/o JSR CORPORATION, 5-6-10, Tsukiji, Chuo-ku, Tokyo, 1048410 (JP). **TAKASE, Hideaki** [JP/JP]; c/o JSR CORPORATION, 5-6-10, Tsukiji, Chuo-ku, Tokyo, 1048410 (JP).
- (74) WATANABE, Kihei; Shibashin Kanda Bldg. 3rd Floor, 26, Kanda Suda-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1010041 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61L 31/00** (2006.01)
A61L 27/00 (2006.01)
A61C 7/20 (2006.01)
A61C 8/00 (2006.01)
A61F 2/84 (2006.01)
A61M 25/00 (2006.01)
A61M 25/01 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054471** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020571
(22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-338188
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD OF CORROSION PREVENTION
• PROCEDE DE PREVENTION DE LA CORROSION
- (71) ULVAC, Inc. [JP/JP]; 2500, Hagisono, Chigasaki-shi, Kanagawa, 2538543 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) IRIKURA, Hagane [JP/JP]; c/o ULVAC, Inc., Tsukuba Institute for Super Materials, 5-9-7, Tokodai, Tsukuba-shi, Ibaraki, 3002635 (JP).
- (74) SHIMIZU, Yoshihiro et al. / etc.; 3rd Floor, Yashiro Building, 14-4, Takadanobaba 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 1690075 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B32B 15/06** (2006.01)
B32B 25/04 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054473** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020575
(22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-334694
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP

- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COMPOSITE SHEET FOR THERMAL COMPRESSION BONDING AND METHOD FOR PRODUCING SAME
• FEUILLE COMPOSITE POUR UN SOUDAGE PAR PRESSION A CHAUD ET PROCEDE POUR LA FABRIQUER
- (71) NITTO DENKO CORPORATION [JP/JP]; 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka, 5678680 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NAGAYAMA, Tomoyoshi [JP/JP]; c/o NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka, 5678680 (JP). TAKAOKA, Seiichi [JP/JP]; c/o NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka, 5678680 (JP).
- (74) SUZUKI, Takao et al. / etc.; Daiichi Suehiro Bldg., 1-20, Nishinakajima 7-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka, 5320011 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (b)
- (51) C12N 15/09 (2006.01)
A23L 1/236 (2006.01)
C12N 1/20 (2006.01)
C12N 1/21 (2006.01)
C12N 9/10 (2006.01)
C12P 19/08 (2006.01)
C12R 1/02 (2006.01)
C12R 1/09 (2006.01)
C12R 1/19 (2006.01)
- (11) WO 2006/054474 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020584
- (22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-332916
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEXTRIN DEXTRANASE, METHOD OF PRODUCING THE SAME AND USE OF THE SAME
• DEXTRANASE DE LA DEXTRINE, PROCEDE POUR LA PRODUIRE ET UTILISATION
- (71) KABUSHIKI KAISHA HAYASHIBARA SEIBUTSU KAGAKU KENKYUJO [JP/JP]; 2-3, Shimoishii 1-chome, Okayama-shi, Okayama, 7000907 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TSUSAKI, Keiji [JP/JP]; c/o KABUSHIKI KAISHA HAYASHIBARA SEIBUTSU KAGAKU KENKYUJO, 2-3, Shimoishii 1-chome, Okayama-shi, Okayama, 7000907 (JP). KUBOTA, Michio [JP/JP]; c/o KABUSHIKI KAISHA HAYASHIBARA SEIBUTSU KAGAKU KENKYUJO, 2-3, Shimoishii 1-chome, Okayama-shi, Okayama, 7000907 (JP). FUKUDA, Shigeharu [JP/JP]; c/o KABUSHIKI KAISHA HAYASHIBARA SEIBUTSU KAGAKU KENKYUJO, 2-3, Shimoishii 1-chome, Okayama-shi, Okayama, 7000907 (JP). MIYAKE, Toshio [JP/JP]; c/o KABUSHIKI KAISHA HAYASHIBARA SEIBUTSU KAGAKU KENKYUJO, 2-3, Shimoishii 1-chome, Okayama-shi, Okayama, 7000907 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (q2)
- (51) G02B 5/08 (2006.01)
C08J 9/00 (2006.01)
C08K 3/22 (2006.01)
C08K 3/26 (2006.01)
C08K 3/30 (2006.01)
C08K 9/02 (2006.01)
C08L 67/00 (2006.01)
G02F 1/1335 (2006.01)
- (11) WO 2006/054475 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020590
- (22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-331448
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
- (30) 2004-331449
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ALIPHATIC POLYESTER RESIN REFLECTIVE FILM AND REFLECTOR PLATE
• FILM REFLECHISSANT EN RESINE DE POLYESTER ALIPHATIQUE ET PLAQUE REFLECHISSANTE
- (71) MITSUBISHI PLASTICS, INC. [JP/JP]; 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000005 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NISHIDA, Miki [JP/JP]; c/o MITSUBISHI PLASTICS, INC., Nagahama Plant, 5-8, Mitsuya-cho, Nagahama-shi, Shiga, 5268660 (JP). WATANABE, Takayuki [JP/JP]; c/o MITSUBISHI PLASTICS, INC., Nagahama Plant, 5-8, Mitsuya-cho, Nagahama-shi, Shiga, 5268660 (JP). HIRUMA, Takashi [JP/JP]; c/o MITSUBISHI PLASTICS, INC., Nagahama Plant, 5-8, Mitsuya-cho, Nagahama-shi, Shiga, 5268660 (JP). KATSUHARA, Kazunari [JP/JP]; c/o MITSUBISHI PLASTICS, INC., Nagahama Plant, 5-8, Mitsuya-cho, Nagahama-shi, Shiga, 5268660 (JP). TAKAGI, Jun [JP/JP]; c/o MITSUBISHI PLASTICS, INC., Nagahama Plant, 5-8, Mitsuya-cho, Nagahama-shi, Shiga, 5268660 (JP).
- (74) OSHIMA, Yumiko et al. / etc.; Patent Attorneys Shinpo, 1-20-10-203, Takadanobaba, Shinjuku-ku, Tokyo, 1690075 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) G06F 7/58 (2006.01)
G09C 1/00 (2006.01)
H03K 3/84 (2006.01)
- (11) WO 2006/054476 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020610
- (22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-334738
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (30) 2005-148330
20 May/mai 2005 (20.05.2005) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • RANDOM NUMBER GENERATING METHOD AND DEVICE
• MÉTHODE ET DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE NOMBRES ALÉATOIRES
- (71) NIIGATA TLO CORPORATION [JP/JP]; 8050, Ikarashi Ninocho, Niigata-shi, Niigata, 9502181 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SAITOH, Yoshiaki [JP/JP]; 7794-20, Ikarashi Ichinocho, Niigata-shi, Niigata, 9502101 (JP). MORO, Tomoko [JP/JP]; 6-17, Higashikaigankita 3-chome, Chigasaki-shi, Kanagawa, 2530053 (JP).
- (74) SUGIMURA, Kosaku et al. / etc.; 7F, Kazan Building, 2-4, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **C08F 283/12** (2006.01)
C08L 67/00 (2006.01)
C08L 51/08 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054477** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020616
(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-338102
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • GRAFT POLYMER AND RESIN COMPOSITION CONTAINING SUCH POLYMER
• POLYMÈRE GREFFÉ ET COMPOSITION DE RÉSINE CONTENANT UN TEL POLYMÈRE
- (71) **KANEKA CORPORATION** [JP/JP]; 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5308288 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **TAKAKI, Akira** [JP/JP]; 1-8-11-105, Shinoharakitamachi, Nada-ku, Kobe-shi Hyogo, 6570068 (JP). **HASHIMOTO, Tomomichi** [JP/JP]; 5-2-23, Torikainishi, Settsu-shi, Osaka, 5660072 (JP).
- (74) **KANEKA CORPORATION**; 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5308288 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C09D 7/14** (2006.01)
B01F 3/10 (2006.01)
B01F 5/02 (2006.01)
B01F 5/06 (2006.01)
B01F 5/10 (2006.01)
C09D 5/02 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054478** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020617
(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-334448
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
(30) 2005-001570
6 Jan/jan 2005 (06.01.2005) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PAINT PRODUCING METHOD AND PAINT PRODUCING SYSTEM
• PROCÉDE D'ELABORATION DE PEINTURE ET SYSTEME D'ELABORATION DE PEINTURE
- (71) **KANSAI PAINT CO., LTD.** [JP/JP]; 33-1, Kanzaki-cho, Amagasaki-shi, Hyogo, 6618555 (JP).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **SAWADA, Hidenori** [JP/JP]; c/o KANSAI PAINT CO., LTD., 17-1, Higashiyawata 4-chome, Hiratsuka-shi, Kanagawa, 2548562 (JP). **HIRAKI, Masahiko** [JP/JP]; c/o KANSAI PAINT CO., LTD., 17-1, Higashiyawata 4-chome, Hiratsuka-shi, Kanagawa, 2548562 (JP).
- (74) **SAEGUSA, Eiji et al.** / etc.; Kitahama TNK Building, 1-7-1, Doshomachi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410045 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04S 5/02** (2006.01)
H03H 17/02 (2006.01)
H03H 17/06 (2006.01)
H04S 1/00 (2006.01)
H04S 7/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054479** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020622
(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-337393
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SOUND IMAGE LOCALIZER
• DISPOSITIF DE DÉFINITION D'UNE IMAGE SONORE DANS L'ESPACE
- (71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WATANABE, Yasuhito**.
- (74) **ARIGA, Gunichiro**; Shinjuku Sanshin Building, 2-4-9, Yoyogi, Shibuya-ku, Tokyo 1510053 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C12N 1/16** (2006.01)
C12P 13/00 (2006.01)
C12R 1/84 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054480** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020623
(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-333671
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROCESS FOR PRODUCING FOOD CONTAINING γ -AMINOBUTYRIC ACID AND YEAST HAVING HIGH ABILITY TO PRODUCE γ -AMINOBUTYRIC ACID
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ALIMENT CONTENANT DE L'ACIDE γ -AMINOBUTYRIQUE ET LEVURE CAPABLE DE PRODUIRE DES QUANTITÉS IMPORTANTES D'ACIDE γ -AMINOBUTYRIQUE
- (71) **NICHIREI FOODS INC.** [JP/JP]; 6-19-20, Tsukiji, Chuo-ku, Tokyo, 1048402 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KAKU, Gyoufuu** [JP/JP]; c/o Research & Development Division, Nichirei Foods Inc., 9, Shinminato, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, 2618545 (JP). **HAGIWARA, Toshihiko** [JP/JP]; c/o Research & Development Division, Nichirei Foods Inc., 9, Shinminato, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, 2618545 (JP).
- (74) **HIRAKI, Yusuke**; Kamiya-cho MT Bldg. 19F, 3-20, Toranomom 4-chome., Minato-ku., Tokyo 1050001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (q2)
- (51) **B65D 85/10** (2006.01)
B32B 29/00 (2006.01)
B65D 65/40 (2006.01)
B65D 81/24 (2006.01)
D21H 27/30 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054481** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020630
(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-333293
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CIGARETTE PACKAGE, WRAPPING PAPER FOR CIGARETTE PACKAGE,
- (51) **A23L 1/305** (2006.01)
A23L 1/28 (2006.01)

AND METHOD AND MACHINE FOR MANUFACTURING WRAPPING PAPER

- PAQUET DE CIGARETTES, PAPIER D'EMBALLAGE POUR PAQUET DE CIGARETTES, ET PROCÉDÉ ET MACHINE POUR FABRIQUER LE PAPIER D'EMBALLAGE

(71) JAPAN TOBACCO INC. [JP/JP]; 2-1, Toranomom 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058422 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TANBO, Hitoshi [JP/JP]; c/o JAPAN TOBACCO INC., 17-7, Yokokawa 1-chome, Sumida-ku, Tokyo, 1308603 (JP). YUKIFUNE, Kanji [JP/JP]; c/o TOKYO PAPER CONVERTING MFG. Co., Ltd., 3-26, Hamamatsu-cho 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1050013 (JP). ONIMARU, Kinya [JP/JP]; c/o NIPPON SEIRO Co., Ltd., 22-15, Shinkawa 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1040033 (JP).

(74) NAGATO, Kanji; 5F, SKK Bldg., 8-1, Shinbashi 5-chome, Minato-ku, Tokyo 1050004 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) B65D 85/10 (2006.01)

(11) WO 2006/054482 (13) A1

(21) PCT/JP2005/020631

(22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-333294
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SOFT PACKAGE FOR BAR-LIKE SMOKING ARTICLE AND INNER AND OUTER WRAPPER THEREOF

- PAQUET SOUPLE POUR ARTICLES À FUMER SIMILAIRES À DES BARREAUX ET EMBALLAGES INTERNE ET EXTERNE DE CE PAQUET SOUPLE

(71) JAPAN TOBACCO INC. [JP/JP]; 2-1, Toranomom 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058422 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TANBO, Hitoshi [JP/JP]; c/o JAPAN TOBACCO INC., 17-7, Yokokawa 1-chome, Sumida-ku, Tokyo, 1308603 (JP).

(74) NAGATO, Kanji; 5F, SKK Bldg., 8-1, Shinbashi 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1050004 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) F17C 13/04 (2006.01)

F16K 27/00 (2006.01)

(11) WO 2006/054483 (13) A1

(21) PCT/JP2005/020640

(22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-332793
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ASSEMBLED STRUCTURE OF VALVE DEVICE, PLUG BODY, AND MANUAL VALVE

- STRUCTURE ASSEMBLEE CONSTITUEE D'UN DISPOSITIF A VANNES, D'UN CORPS DE POINTEAU ET D'UNE VANNE MANUELLE

(71) TOYODA KOKI KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 1-1, Asahi-machi, Kariya-shi, Aichi, 4488652 (JP). TOYOOKI KOGYO CO., LTD. [JP/JP]; 45, Aza-Kaizan, Hachi-cho, Okazaki-shi, Aichi, 4443592 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SUZUKI, Takuya [JP/JP]; c/o TOYODA KOKI KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Asahi-machi, Kariya-shi, Aichi, 4488652 (JP). FUJIWARA, Hidetoshi [JP/JP]; c/o TOYODA KOKI KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Asahi-machi, Kariya-shi, Aichi, 4488652 (JP). SHIMA, Toshihiko [JP/JP]; c/o TOYODA KOKI KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Asahi-machi, Kariya-shi, Aichi, 4488652 (JP). KUROYANAGI, Munetoshi [JP/JP]; c/o TOYODA KOKI KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Asahi-machi, Kariya-shi, Aichi, 4488652 (JP). KAMIYA, Tadayoshi [JP/JP]; c/o TOYOOKI KOGYO CO., LTD., 45, Aza-Kaizan, Hachi-cho, Okazaki-shi, Aichi, 4443592 (JP). SHIRAI, Soichi [JP/JP]; c/o TOYOOKI KOGYO CO., LTD., 45, Aza-Kaizan, Hachi-cho, Okazaki-shi, Aichi, 4443592 (JP).

(74) ONDA, Hironori; 12-1, Ohmiya-cho 2-chome, Gifu-shi, Gifu, 5008731 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) G06T 11/80 (2006.01)

G06F 3/048 (2006.01)

H04N 1/393 (2006.01)

(11) WO 2006/054484 (13) A1

(21) PCT/JP2005/020666

(22) 4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004-336318
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP

(30) 2005-278410
26 Sep/sep 2005 (26.09.2005) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SCREEN EDIT APPARATUS, SCREEN EDIT METHOD, AND SCREEN EDIT PROGRAM

- APPAREIL D'EDITION PLEINE PAGE, PROCEDE D'EDITION PLEINE PAGE ET PROGRAMME D'EDITION PLEINE PAGE

(71) FUJI PHOTO FILM CO., LTD. [JP/JP]; 210 Nakanuma, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, 2500123 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NISHIJIMA, Masakazu [JP/JP]; c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., 11-46, Senzui 3-chome, Asaka-shi, Saitama, 3518585 (JP).

(74) MATSUURA, Kenzo; Matsuura & Associates, P.O. Box 176, Shinjuku-Sumitomo Bldg. 39F, 6-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0239 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) E02F 9/12 (2006.01)

B66C 23/84 (2006.01)

F16H 1/10 (2006.01)

F16H 57/02 (2006.01)

F16H 57/12 (2006.01)

(11) WO 2006/054485 (13) A1

(21) PCT/JP2005/020672

(22) 4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-333675
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • SLEWING MECHANISM
• MECANISME D'ORIENTATION
- (71) KAYABA INDUSTRY CO., LTD. [JP/JP]; World Trade Center Bldg., 4-1, Hamamatsu-cho 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1056190 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) AKUTAGAWA, Takafumi [JP/JP]; c/o KAYABA INDUSTRY CO., LTD. World Trade Center Bldg., 4-1, Hamamatsu-cho 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1056190 (JP). KUBOI, Hiroaki [JP/JP]; c/o KAYABA INDUSTRY CO., LTD. World Trade Center Bldg., 4-1, Hamamatsu-cho 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1056190 (JP). SUZUKI, Kenji [JP/JP]; c/o KAYABA INDUSTRY CO., LTD. World Trade Center Bldg., 4-1, Hamamatsu-cho 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1056190 (JP).
- (74) GOTO, Masaki; Shoyu-Kaikan, 3-1, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B62D 25/04** (2006.01)
B62D 25/20 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054486** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020680
(22) **4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-334953
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • REINFORCEMENT STRUCTURE IN BODY SIDE-PART OF AUTOMOBILE
• STRUCTURE DE RENFORCEMENT SE TROUVANT DANS LA PARTIE LATÉRALE D'UNE CAISSE D'AUTOMOBILE
- (71) DAIHATSU MOTOR CO., LTD. [JP/JP]; 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) DAITANI, Yokichi [JP/JP]; c/o DAIHATSU MOTOR CO., LTD., 1-1, Momozono 2-chome, Ikeda-shi, Osaka 5638651 (JP).
- (74) SUGAHARA, Ichiro; Room 504, Edelweiss Yurigaoka, 4-15-1, Takaishi, Asao-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2150003 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F04B 43/04** (2006.01)
F25D 11/00 (2006.01)
F25D 19/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054488** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020694
(22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-333189
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • WATER ABSORBING RESIN PARTICLE AND, MAKING USE OF THE SAME, ABSORBENT MATERIAL AND ABSORBENT ARTICLE
• PARTICULE DE RESINE ABSORBANT L'EAU ET MATERIAU ET ARTICLE ABSORBANT L'UTILISANT
- (71) SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD. [JP/JP]; 346-1, Miyanishi, Harima-cho, Kako-gun, Hyogo, 6750145 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HANDA, Masayoshi. NAWATA, Yasuhiro.
- (74) HOSODA, Yoshinori; c/o Hosoda International Patent Office, P.O. Box 26, OMM Building 5th Floor, 7-3-1, Otomae 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5406591 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01M 8/04** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054489** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020699
(22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-335472
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CARTRIDGE FOR METHANOL FUEL CELL
• CARTOUCHE POUR PILE A COMBUSTIBLE AU METHANOL
- (71) TOYO SEIKAN KAISHA, LTD. [JP/JP]; 3-1, Uchisaiwaicho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522 (JP). KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA [JP/JP]; 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) IMODA, Daisuke [JP/JP]; c/o TOYO SEIKAN KAISHA, LTD., Development Headquarters, 1-8, Shitanoya-cho, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0047 (JP). GOTOU, Hiroaki [JP/JP]; c/o CORPORATE RESEARCH & DEVELOPMENT, TOYO SEIKAN, GROUP, 22-4, Okazawa-cho, Hodogaya-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0062 (JP). HASEBE, Hiroyuki [JP/JP]; c/o KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, Yokohama Complex, 8, Shin-sugita-cho, Isogo-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 235-8522 (JP).
- (74) YOSHIMURA, Takehiko; Kyukan Building 5F, 12-5, Hatchobori 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0032 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN

- KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61B 5/22** (2006.01)
(11) **WO 2006/054490** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020703
(22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-336174
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FOOT GRASPING POWER MEASURING DEVICE, AND WEIGHING MACHINE OR HEIGHT METER WITH OVERTURNING DEGREE DISPLAY FUNCTION
• DISPOSITIF DE MESURE DE PUISSANCE DE SAISIE DU PIED, ET MACHINE À PESER OU INSTRUMENT DE MESURE DE LA TAILLE AVEC FONCTION D’AFFICHAGE DU DEGRÉ DE RETOURNEMENT
- (71) NIHON UNIVERSITY [JP/JP]; 8-24, Kudan-minami 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1028275 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) AOKI, Kazuo [JP/JP]; c/o NIHON UNIVERSITY, 8-24, Kudan-minami 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1028275 (JP). HORIUCHI, Kunio [JP/JP]; c/o NIHON UNIVERSITY, 8-24, Kudan-minami 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1028275 (JP). HANDA, Sachiko [JP/JP]; 4194, Eda-minami-cho, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2240008 (JP).
- (74) OTAKI, Hitoshi; Seiho Bldg. 4F, 7-7, Ueno 3-Chome, Taito-ku, Tokyo 1100005 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C07D 209/30** (2006.01)
B01J 23/46 (2006.01)
(11) **WO 2006/054491** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020717
(22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-332758
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROCESS FOR PRODUCING N-(3-CHLORO-1H-INDOL-7-YL)-4-SULFAMOYL BENZENESULFONAMIDE
• PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DU N-(3-CHLORO-1H-INDOL-7-YL)-4-SULFAMOYL BENZÈNESULFONAMIDE
- (71) EISAI CO., LTD. [JP/JP]; 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 1120002 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) IKUTA, Hironori [JP/JP]; c/o Eisai Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 1120002 (JP). SHIMOMURA, Naoyuki [JP/JP]; c/o Tsukuba Research Laboratories, Eisai Co., Ltd.1-3, Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635 (JP). AKAMATSU, Hiroshi [JP/JP]; c/o Kashima Research Laboratories, Eisai Co., Ltd.22, Sunayama, Kamisu-shi, Ibaraki 3140255 (JP). MATSUO, Kimihiro [JP/JP]; c/o Kashima Research Laboratories, Eisai Co., Ltd.22, Sunayama, Kamisu-shi, Ibaraki 3140255 (JP).
- (74) ASAMURA, Kiyoshi et al. / etc.; Room 331, New Ohtemachi Bldg., 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000004 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C12N 15/10** (2006.01)
(11) **WO 2006/054492** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020718
(22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-336090
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD OF AMPLIFYING TARGET GENE CONTAINED IN BIOLOGICAL SAMPLE
• METHODE D’AMPLIFICATION D’UN GENE CIBLE PRESENT DANS UN ECHANTILLON
- (71) TOYAMA NEW INDUSTRY ORGANIZATION [JP/JP]; 529, Takata, Toyama-shi., Toyama 9300866 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) OZAWA, Tatsuhiko [JP/JP]; Baumu Midori 211., 20-6, Nonoue, Toyama-shi., Toyama 9300171 (JP).
- (74) SIKS & Co.; 8th Floor, Kyobashi-Nisshoku Bldg., 8-7, Kyobashi 1-chome., Chuo-ku, Tokyo 1040031 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (g2)
- (51) **C08L 101/16** (2006.01)
C08K 3/36 (2006.01)
C08L 25/06 (2006.01)
C08L 67/00 (2006.01)
(11) **WO 2006/054493** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020719
(22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-336012
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FLAME-RETARDANT RESIN COMPOSITION, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, METHOD OF MOLDING THE SAME
• COMPOSITION DE RÉSINE DE RETARD DE FLAMME, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LADITE COMPOSITION, PROCÉDÉ DE MOULAGE DE LADITE COMPOSITION
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma., Kadoma-shi, Osaka 5718501 (JP). NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION NAGOYA UNIVERSITY [JP/JP]; 1, Furo-cho, Chikusa-ku., Nagoya-shi, Aichi 4648601 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) YAMASHITA, Takehiko. TAKEDA, Kunihiko.
- (74) KAWAMIYA, Osamu et al. / etc.; AOYAMA & PARTNERS, IMP Building, 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku., Osaka-shi, Osaka 5400001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C07D 491/056** (2006.01)
C07D 221/18 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054494** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020733
(22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-333763
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
(30) 2004-333776
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROCESS FOR PRODUCING BENZO[c]PHENANTHRIDINE DERIVATIVE
• PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UN DÉRIVÉ DE BENZO[c]PHÉNANTHRIDINE
- (71) **NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA** [JP/JP]; 11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1028172 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **YAMAZAKI, Hiroko** [JP/JP]; 2-39-12-202, Nishigahara, Kita-ku, Tokyo, 1140024 (JP). **MASUDA, Akira** [JP/JP]; 6-10-21-101, Kamiochiai, Chuo-ku, Saitama-shi, Saitama, 3380001 (JP).
- (74) **ASAMURA, Kiyoshi et al.** / etc.; Room 331, New Ohtemachi Bldg., 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000004 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (a)
-
- (51) **H01L 21/027** (2006.01)
G03F 7/20 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054496** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020740
(22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-331746
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYNCHRONIZATION ACCURACY DETECTING METHOD AND SYSTEM, ABERRATION DETECTING METHOD AND SYSTEM, AND COMPUTER PROGRAM
• MÉTHODE ET SYSTÈME DE DÉTECTION DE PRÉCISION DE SYNCHRONISATION, MÉTHODE ET SYSTÈME DE DÉTECTION D'ABERRATION ET PROGRAMME INFORMATIQUE
- (71) **TOKYO ELECTRON LIMITED** [JP/JP]; 3-6, Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1078481 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SAWAI, Kazuo** [JP/JP]; c/o TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6, Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1078481 (JP). **SONODA, Akihiro** [JP/JP]; c/o TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6, Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1078481 (JP).
- (74) **TAKAYAMA, Hiroshi**; 6th Floor, Shin-Yokohama IC Building, 18-9, Shin-Yokohama 3-chome., Kohoku-ku, Yokohama-shi., Kanagawa2220033 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G07D 7/12** (2006.01)
G01N 21/892 (2006.01)
G07D 7/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054495** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020735
(22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-331828
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SHEET RECOGNIZING DEVICE AND METHOD
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE RECONNAISSANCE DE FEUILLE
- (71) **KABUSHIKI KAISHA NIPPON CONLUX** [JP/JP]; 5-3-8, Chiyoda, Sakado-shi, Saitama, 3500214 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ITAKO, Eiji** [JP/JP]; c/o KABUSHIKI KAISHA NIPPON CONLUX, 5-3-8, Chiyoda, Sakado-shi, Saitama, 3500214 (JP). **KIMURA, Yasuyuki** [JP/JP]; c/o KABUSHIKI KAISHA NIPPON CONLUX, 5-3-8, Chiyoda, Sakado-shi, Saitama, 3500214 (JP). **HOUJO, Futoshi** [JP/JP]; c/o KABUSHIKI KAISHA NIPPON CONLUX, 5-3-8, Chiyoda, Sakado-shi, Saitama, 3500214 (JP). **TSURUMAKI, Satoru** [JP/JP]; c/o KABUSHIKI KAISHA NIPPON CONLUX, 5-3-8, Chiyoda, Sakado-shi, Saitama, 3500214 (JP). **TAKAMATSU, Seiji** [JP/JP]; c/o KABUSHIKI KAISHA NIPPON CONLUX, 5-3-8, Chiyoda, Sakado-shi, Saitama, 3500214 (JP).
- (74) **KIMURA, Takahisa**; 6F, Sendai Building, 8-11, Minato 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1040043 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04M 11/00** (2006.01)
H04M 1/2745 (2006.01)
H04L 12/66 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054497** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020743
(22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-336022
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COMMUNICATION CONNECTION SUPPORTING METHOD AND SYSTEM, AND PROGRAM OF COMMUNICATION CONNECTION SUPPORTING METHOD
• MÉTHODE ET SYSTÈME D'ASSISTANCE DE CONNEXION DE COMMUNICATION ET PROGRAMME DE MÉTHODE D'ASSISTANCE DE CONNEXION DE COMMUNICATION
- (71) **SEIKO INSTRUMENTS INC.** [JP/JP]; 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi Chiba, 2618507 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MATSUI, Takayuki** [JP/JP]; c/o SEIKO INSTRUMENTS INC., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi Chiba, 2618507 (JP). **OKAWA, Satoshi** [JP/JP]; c/o VODAFONE K.K., 2-5-1 Atago, Minato-ku Tokyo, 1056205 (JP). **KUSAKARI, Yasunobu** [JP/JP]; c/o VODAFONE K.K., 2-5-1 Atago, Minato-ku Tokyo, 1056205 (JP).
- (74) **MATSUSHITA, Yoshiharu**; AIOS Hiroo Building 807, 11-2 Hiroo 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 1500012 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **D21F 3/02** (2006.01)
(11) **WO 2006/054498** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020758
(22) **7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 2004-332179
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • SHOE PRESS BELT
• COURROIE POUR PRESSE A CHAUS-SURE
(71) **ICHIKAWA CO., LTD.** [JP/JP]; 14-15, Hongo 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 1130033 (JP).
(72) **ISHINO, Jun. TAKAMURA, Hiroyuki.**
(74) **OGURI, Shohei et al. / etc.**; Eikoh Patent Office, 13th Floor, ARK Mori Building, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1076013 (JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H01M 8/02 (2006.01)
H01M 8/10 (2006.01)
(11) **WO 2006/054499** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020792
(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-333389
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • METHOD FOR BONDING SEPARATOR, BONDING APPARATUS AND SEPARATOR BONDED BODY
• PROCEDE POUR COLLER UN SEPARATEUR, APPAREIL DE COLLAGE ET CORPS COLLE PAR LE SEPARATEUR
(71) **NISSAN MOTOR CO., LTD.** [JP/JP]; 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2210023 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **NUMAO, Yasuhiro.**
(74) **MIYOSHI, Hidekazu et al. / etc.**; Toranomon Kotohira Tower, 2-8, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1050001 (JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C12N 15/09 (2006.01)
A01H 5/00 (2006.01)
C12N 1/15 (2006.01)
C12N 1/19 (2006.01)
C12N 1/21 (2006.01)
C12N 5/10 (2006.01)
C12N 9/00 (2006.01)
C12P 17/02 (2006.01)
(11) **WO 2006/054500** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020793
(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-333290
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • GENE ENCODING METHYLATED CATECHIN SYNTHASE
• GENE CODANT POUR LA CATECHINE SYNTHASE METHYLEE
(71) **NATIONAL AGRICULTURE AND BIO-ORIENTED RESEARCH ORGANIZATION** [JP/JP]; 1-1, Kannondai 3-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki, 3058517 (JP). **ASAHI BREWERIES, LTD.** [JP/JP]; 7-1, Kyobashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048323 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **YAMAMOTO, Mari** [JP/JP]; 3-16, Asahidai, Kakegawa-shi, Shizuoka, 4360069 (JP). **KIRITA, Masanobu** [JP/JP]; c/o ASAHI BREWERIES, LTD., Fundamental Research Laboratory, 1-21, Midori 1-chome, Moriya-shi, Ibaraki, 3020106 (JP). **SAMI, Manabu** [JP/JP]; c/o ASAHI BREWERIES, LTD., Fundamental Research Laboratory, 1-21, Midori 1-chome, Moriya-shi, Ibaraki, 3020106 (JP). **IKEDA, Mitsuo** [JP/JP]; c/o ASAHI BREWERIES, LTD., Fundamental Research Laboratory, 1-21, Midori 1-chome, Moriya-shi, Ibaraki, 3020106 (JP).
(74) **KISHIDA, Masayuki et al. / etc.**; Room 424, Marunouchi-Yacsu Building, 6-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 (JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (q2)

- (51) H04R 9/04** (2006.01)
H04R 31/00 (2006.01)
(11) **WO 2006/054501** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020795
(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-334123
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • SPEAKER AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME
• HAUT-PARLEUR ET SON PROCEDE DE FABRICATION
(71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **SUZUKI, Takashi. MIZONE, Shinya. OKAZAKI, Masatoshi.**
(74) **IWAHASHI, Fumio et al. / etc.**; c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 5718501 (JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H02P 6/08 (2006.01)
(11) **WO 2006/054502** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020797
(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-334147
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • BRUSHLESS DC MOTOR AND ELECTRIC APPARATUS MOUNTING IT
• MOTEUR A COURANT CONTINU SANS COLLECTEUR ET APPAREIL ELECTRIQUE L'UTILISANT
(71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **TAKADA, Masayuki.**
(74) **IWAHASHI, Fumio et al. / etc.**; c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, 5718501 (JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE

- GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06Q 50/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054503** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020799
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335382
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ELECTRONIC SETTLEMENT SYS-
TEM, ELECTRONIC SETTLEMENT
METHOD, AND PROGRAM
• SYSTEME, PROCEDE ET PRO-
GRAMME DE PAIEMENT ELECTRO-
NIQUE
- (71) eBANK CORPORATION [JP/JP]; 1-7,
Uchisaiwai-cho, 1-chome, Chiyoda-ku,
Tokyo, 1000011 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) MATSUO, Taiichi [JP/JP]; c/o eBANK
Corporation, 1-7, Uchisaiwai-cho 1-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011 (JP). SATO,
Masahiro [JP/JP]; c/o eBANK Systems
Corporation, 1-7, Uchisaiwai-cho 1-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011 (JP).
- (74) WATANABE, Atsushi; Patent Attorneys
Shinpo, 1-20-10-203, Takadanobaba, Shin-
juku-ku, Tokyo, 1690075 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B32B 15/08** (2006.01)
B29C 45/14 (2006.01)
B32B 5/18 (2006.01)
H01M 8/02 (2006.01)
B01D 39/20 (2006.01)
B29L 31/14 (2006.01)
C22C 1/08 (2006.01)
C22C 14/00 (2006.01)
H01M 8/10 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054504** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020800
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-331450
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
- (30) 2005-208941
19 Jul/juillet 2005 (19.07.2005) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • REFLECTIVE FILM AND REFLECTOR
PLATE
• FILM RÉFLÉCHISSANT ET PLAQUE
RÉFLÉCHISSANTE
- (71) MITSUBISHI PLASTICS, INC. [JP/JP];
5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku,
Tokyo, 1000005 (JP).
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335079
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • POROUS COMPOSITE METAL BODY
AND METHOD FOR PRODUCING
SAME
• CORPS MÉTALLIQUE EN COMPO-
SITE POREUX ET SON PROCÉDÉ DE
FABRICATION
- (71) MITSUBISHI MATERIALS CORPORA-
TION [JP/JP]; 5-1, Otemachi 1-chome, Chiy-
oda-ku, Tokyo, 1008117 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) WADA, Masahiro [JP/JP]; c/o Mit-
subishi Materials Corporation Non-ferrous
Alloys Research & Technology Laborato-
ries, 476, Shimoishidoshimo, Kitamoto-shi,
Saitama, 3640023 (JP). KANDA, Eiko
[JP/JP]; c/o Mitsubishi Materials Corporation
Non-ferrous Alloys Research & Techno-
logy Laboratories, 476, Shimoishidoshimo, Kita-
moto-shi, Saitama, 3640023 (JP). ISOBE,
Takeshi [JP/JP]; c/o Mitsubishi Materials
Corporation Non-ferrous Alloys Research &
Technology Laboratories, 476, Shimoishi-
doshimo, Kitamoto-shi, Saitama, 3640023
(JP). KATO, Komei [JP/JP]; c/o Mitsubishi
Materials Corporation Non-ferrous Alloys
Research & Technology Laboratories, 476,
Shimoishidoshimo, Kitamoto-shi, Saitama,
3640023 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 17/30** (2006.01)
G06F 12/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054506** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020808
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333783
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TREE DATA RETRIEVING/ACCUMU-
LATING/SORTING METHOD AND
PROGRAM
• MÉTHODE ET PROGRAMME DE RÉ-
CUPÉRATION/ACCUMULATION/TRI
DE DONNÉES ARBORESCENTES
- (71) TURBO DATA LABORATORIES INC.
[JP/JP]; 1101-7, Matsumi-cho 4-chome,
Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa,
2210005 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) FURUSHO, Shinji [JP/JP]; Court house
Kikuna 804, 1101-7, Matsumi-cho 4-chome,
Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa,
2210005 (JP).
- (74) YOSHIDA, Satoshi; 2-24-4, Kamiooka-hi-
gashi, Konan-ku, Yokohama-shi, Kanagawa,
2330001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA

- MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04N 7/30** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054507** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020815
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335368
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MOVING-IMAGE ENCODING
METHOD, AND MOVING-IMAGE
DECODING METHOD
• MÉTHODE DE CODAGE D'IMAGE
ANIMÉE ET MÉTHODE DE DÉCO-
DAGE D'IMAGE ANIMÉE
- (71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUS-
TRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza
Kadoma, Kadoma-shi Osaka, 5718501 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **SASAI, Hisao. KONDO, Satoshi.**
- (74) **NII, Hiromori;** c/o NII Patent Firm,
3rd Floor Shin-Osaka Suehiro Center
Bldg. 11-26, Nishinakajima 3-chome, Yo-
dogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 5320011 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06K 19/00** (2006.01)
F16B 37/14 (2006.01)
G06K 19/07 (2006.01)
G06K 19/077 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054508** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020816
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-331579
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DATA CARRIER INSTALLATION
BODY AND METHOD OF PRODUC-
ING THE SAME
• CORPS D'INSTALLATION DE SUP-
PORT DE DONNEES ET SON PRO-
CEDE DE FABRICATION
- (71) **HANEX CO., LTD.** [JP/JP]; 22-2, Nishish-
injuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo,
1600023 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **SEMBA, Fujio** [JP/JP]; c/o HANEX
CO., Ltd., 22-2, Nishishinjuku 1-chome,
Shinjuku-ku, Tokyo 1600023 (JP). **WAKAO,
Yuki** [JP/JP]; c/o HANEX CO., Ltd., 22-2,
Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo
1600023 (JP).
- (74) **NAKAGAWA, Shukichi et al. / etc.;** Koto-
buki Building 2F, 5-21, Toranomon 2-chome,
Minato-ku, Tokyo 1050001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B29C 47/88** (2006.01)
F21V 8/00 (2006.01)
G02B 6/00 (2006.01)
G02F 1/13357 (2006.01)
B29K 33/00 (2006.01)
B29K 45/00 (2006.01)
B29K 69/00 (2006.01)
B29L 7/00 (2006.01)
F21Y 103/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054509** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020818
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335908
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • RESIN EXTRUDED PLATE FOR HIGH
LUMINANCE LIGHT GUIDE PLATE
AND METHOD FOR PRODUCING THE
SAME
• PLAQUE EXTRUDÉE DE RÉSINE
POUR PLAQUE GUIDE DE LUMIÈRE
DE FORTE LUMINANCE ET PRO-
CÉDÉ DE FABRICATION DE LADITE
PLAQUE
- (71) **Asahi Kasei Chemicals Corporation**
[JP/JP]; 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiy-
oda-ku, Tokyo, 1008440 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **TSURUTA, Yoshikazu** [JP/JP]; 1-2,
Yuraku-cho, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
1008440 (JP). **KAMIYA, Shunji** [JP/JP];
1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku,
Tokyo, 1008440 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F24F 7/007** (2006.01)
F24F 11/04 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054511** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020821
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335927
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (51) **B29C 47/04** (2006.01)
B26D 7/18 (2006.01)
G02B 6/00 (2006.01)
G02F 1/13357 (2006.01)
F21V 8/00 (2006.01)
B29K 33/00 (2006.01)
B29K 45/00 (2006.01)
B29K 69/00 (2006.01)
B29L 7/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054510** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020819
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335909
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • RESIN EXTRUDED PLATE FOR OPTI-
CAL USE AND METHOD FOR MANU-
FACTURING SAME
• PLAQUE EXTRUDÉE DE RÉSINE
POUR UTILISATION OPTIQUE ET
PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LA-
DITE PLAQUE
- (71) **Asahi Kasei Chemicals Corporation**
[JP/JP]; 1-2, Yuraku-cho, 1-chome, Chiy-
oda-ku, Tokyo 1008440 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **TSURUTA, Yoshikazu** [JP/JP]; 1-2,
Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo,
1008440 (JP). **KAMIYA, Shunji** [JP/JP];
1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku,
Tokyo, 1008440 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

- (30) 2005-017326
25 Jan/jan 2005 (25.01.2005) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • VENTILATION CONTROL DEVICE
• DISPOSITIF DE COMMANDE DE VENTILATION
- (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. [JP/JP]; Umeda Center Bldg., 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5308323 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NODA, Hiroshi [JP/JP]; c/o Kanaoka Factory, Sakai Plant, DAIKIN INDUSTRIES, LTD., 1304, Kanaoka-cho, Sakai-shi, Osaka, 5918511 (JP). OKAMOTO, Yasunori [JP/JP]; c/o Kanaoka Factory, Sakai Plant, DAIKIN INDUSTRIES, LTD., 1304, Kanaoka-cho, Sakai-shi, Osaka, 5918511 (JP). IKEGAMI, Hiroyuki [JP/JP]; c/o Yodogawa Plant, DAIKIN INDUSTRIES, LTD., 1-1, Nishihitotsuya, Settsu-shi, Osaka, 5668585 (JP). YAMASAKI, Kensuke [JP/JP]; c/o Shiga Plant, DAIKIN INDUSTRIES, LTD., 1000-2, Aza Ootani, Okamoto-cho, Kusatsu-Shi, Shiga, 5258526 (JP). KAWATA, Kenichi [JP/JP]; c/o Yodogawa Plant, DAIKIN INDUSTRIES, LTD., 1-1, Nishihitotsuya, Settsu-shi, Osaka, 5668585 (JP). YABU, Tomohiro [JP/JP]; c/o Kanaoka Factory, Sakai Plant, DAIKIN INDUSTRIES, LTD., 1304, Kanaoka-cho, Sakai-shi, Osaka, 5918511 (JP). NAKAGAWA, Yoshihiro [JP/JP]; c/o Shiga Plant, DAIKIN INDUSTRIES, LTD., 1000-2, Aza Ootani, Okamoto-cho, Kusatsu-Shi, Shiga, 5258526 (JP).
- (74) MAEDA, Hiroshi et al. / etc.; Osaka-Marubeni Bldg. 5-7, Hommachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410053 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) B21D 24/02 (2006.01)
B30B 15/02 (2006.01)
- (11) WO 2006/054512 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020829
- (22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-332157
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DIE CUSHION DEVICE OF PRESSING MACHINE
- DISPOSITIF A COUSSINET DE MATRICE D'UNE PRESSE
- (71) AIDA ENGINEERING, LTD. [JP/JP]; 2-10, Ohyama-cho, Sagamihara-shi Kanagawa, 2291106 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KOHNO, Yasuyuki [JP/JP]; c/o AIDA ENGINEERING, LTD. 2-10, Ohyama-cho, Sagamihara-shi Kanagawa, 2291106 (JP). HASEBA, Katsunori [JP/JP]; c/o AIDA ENGINEERING, LTD. 2-10, Ohyama-cho, Sagamihara-shi Kanagawa, 2291106 (JP).
- (74) MATSUURA, Kenzo; Matsuura & Associates, P.O. Box 176, 39F Shinjuku Sumitomo Bldg. 39F, 6-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, 1630239 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) A61K 45/06 (2006.01)
A61K 45/00 (2006.01)
A61K 31/137 (2006.01)
A61K 31/165 (2006.01)
A61K 31/4168 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054513 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020830
- (22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335510
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PREVENTIVE OR THERAPEUTIC AGENT FOR NEUROPATHIC PAIN
• AGENT PRÉVENTIF OU THÉRAPEUTIQUE POUR LA DOULEUR NEUROPATHIQUE
- (71) KISSEI PHARMACEUTICAL CO., LTD. [JP/JP]; 19-48, Yoshino, Matsumoto-shi, Nagano, 3998710 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KOBAYASHI, Mamoru [JP/JP]; c/o Central Research Laboratories, Kissei Pharmaceutical Co., Ltd., 4365-1, Hotaka-Kashiwabara, Azumino-shi, Nagano, 3998304 (JP). KIGUCHI, Sumiyoshi [JP/JP]; c/o Central Research Laboratories, Kissei Pharmaceutical Co., Ltd., 4365-1, Hotaka-Kashiwabara, Azumino-shi, Nagano, 3998304 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) B01J 37/16 (2006.01)
B01J 23/44 (2006.01)
B01J 37/08 (2006.01)
B01J 37/12 (2006.01)
C07B 61/00 (2006.01)
C07C 51/235 (2006.01)
C07C 51/25 (2006.01)
C07C 57/045 (2006.01)
- (11) WO 2006/054515 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020835
- (22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) A61K 31/165 (2006.01)
A61K 45/00 (2006.01)
A61P 25/04 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054514 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020831
- (22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335512
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PREVENTIVE OR THERAPEUTIC PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR NEUROPATHIC PAIN
• COMPOSITION PREVENTIVE OU THERAPEUTIQUE POUR DOULEUR NEUROPATHIQUE
- (71) KISSEI PHARMACEUTICAL CO., LTD. [JP/JP]; 19-48, Yoshino, Matsumoto-shi, Nagano, 3998710 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KOBAYASHI, Mamoru [JP/JP]; c/o Central Research Laboratories, Kissei Pharmaceutical Co., Ltd., 4365-1, Hotaka-Kashiwabara, Azumino-shi, Nagano, 3998304 (JP). KIGUCHI, Sumiyoshi [JP/JP]; c/o Central Research Laboratories, Kissei Pharmaceutical Co., Ltd., 4365-1, Hotaka-Kashiwabara, Azumino-shi, Nagano, 3998304 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (30) 2004-333204
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1006019 (JP).
- (30) 2005-292393
5 Oct/oct 2005 (05.10.2005) JP
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR MANUFACTURING PALLADIUM-CONTAINING CATALYST
• PROCÉDÉ SERVANT À FABRIQUER UN CATALYSEUR CONTENANT DU PALLADIUM
- (71) MITSUBISHI RAYON CO., LTD. [JP/JP]; 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088506 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HIMENO, Yoshiyuki [JP/JP]; c/o Corporate Research Laboratories, Mitsubishi Rayon Co., Ltd., 20-1, Miyukicho, Otake-shi, Hiroshima, 7390693 (JP). NINOMIYA, Wataru [JP/JP]; c/o Corporate Research Laboratories, Mitsubishi Rayon Co., Ltd., 20-1, Miyukicho, Otake-shi, Hiroshima, 7390693 (JP). OYACHI, Ken [JP/JP]; c/o Corporate Research Laboratories, Mitsubishi Rayon Co., Ltd., 20-1, Miyukicho, Otake-shi, Hiroshima, 7390693 (JP).
- (74) MIYAZAKI, Teruo et al. / etc.; 8th Floor, 16th Kowa Bldg., 9-20, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1070052 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) G02B 27/22 (2006.01)
H04N 13/04 (2006.01)
- (11) WO 2006/054517 (13) A1
(21) PCT/JP2005/020841
(22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
(25) ja (26) ja
- (30) 2004-335182
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • STEREOSCOPIC DISPLAY APPARATUS
• APPAREIL D'AFFICHAGE STÉRÉOSCOPIQUE
- (71) PIONEER CORPORATION [JP/JP]; 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, 1538654 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) OCHI, Hideo [JP/JP]; c/o Corporate Research and Development Laboratory of Pioneer Corporation, 1-1, Fujimi 6-chome, Tsurugashima-shi, Saitama, 3502288 (JP).
- (74) SAKAI, Akinori; A. SAKAI & ASSOCIATES, 19F, Kasumigaseki Building, 2-5, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1006019 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) G01N 33/96 (2006.01)
G01N 33/92 (2006.01)
- (11) WO 2006/054519 (13) A1
(21) PCT/JP2005/020845
(22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
(25) ja (26) ja
- (30) 2004-333770
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • STANDARD ITEM FOR FRACTIONAL DETERMINATION OF COMPONENT OF LIPOPROTEIN
• ARTICLE STANDARD POUR DÉTERMINATION FRACTIONNELLE DE COMPOSANT DE LIPOPROTÉINE
- (71) KYOWA MEDEX CO., LTD. [JP/JP]; 8-10, Harumi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1046004 (JP). BML, INC. [JP/JP]; 21-3, Sendagaya 5-chome, Shibuya-ku, Tokyo, 1510051 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TSUBOI, Isami [JP/JP]; c/o BML General Laboratory, 1361-1, Matoba, Kawagoe-shi, Saitama, 3501101 (JP). TAGUCHI, Michihiro [JP/JP]; c/o BML General Laboratory, 1361-1, Matoba, Kawagoe-shi, Saitama, 3501101 (JP). MIIKE, Akira [JP/JP]; c/o Head Office, KYOWA MEDEX CO., 8-10, Harumi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1046004 (JP).
- (74) HIROTA, Masanori; 3F Wakabayashi Bldg., 8-5, Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1070052 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
- (51) G02B 27/22 (2006.01)
H04N 13/04 (2006.01)
- (11) WO 2006/054518 (13) A1
(21) PCT/JP2005/020842
(22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
(25) ja (26) ja
- (30) 2004-335183
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP

- MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B29C 47/88** (2006.01)
G02B 6/00 (2006.01)
G02F 1/13357 (2006.01)
F21V 8/00 (2006.01)
F21Y 103/00 (2006.01)
B29K 33/00 (2006.01)
B29K 45/00 (2006.01)
B29K 69/00 (2006.01)
B29L 7/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054520** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020847
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335907
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • RESIN EXTRUDED PLATE AND
METHOD FOR PRODUCING THE
SAME
• PLAQUE EXTRUDÉE DE RÉSINE ET
PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LA-
DITE PLAQUE
- (71) **Asahi Kasei Chemicals Corporation**
[JP/JP]; 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chi-
yoda-ku, Tokyo, 1008440 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **TSURUTA, Yoshikazu** [JP/JP]; c/o
Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2,
Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo,
1008440 (JP). **KAMIYA, Shunji** [JP/JP];
c/o Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2,
Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo,
1008440 (JP).
- (74) **INABA, Yoshiyuki et al.** / etc.; TMI AS-
SOCIATES 23rd Floor, Roppongi Hills Mori
Tower, 6-10-1, Roppongi, Minato-ku, Tokyo,
1066123 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B41F 33/02** (2006.01)
B41F 33/00 (2006.01)
- (51) **B29C 45/82** (2006.01)
B29C 45/17 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054522** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020852
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333484
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • INJECTION MOLDING MACHINE,
PLASTICIZING MOVEMENT DEVICE,
AND NOZZLE TOUCH METHOD
• MACHINE A MOULER PAR INJEC-
TION, DISPOSITIF DE MOUVEMENT
- B41F 33/14** (2006.01)
G01J 3/46 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054521** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020848
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-336507
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PATTERN COLOR TONE CONTROL
METHOD AND CONTROLLER
• PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE TON DE
COULEUR DE MOTIF ET CONTRÔ-
LEUR
- (71) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES,
LTD.** [JP/JP]; 16-5, Konan 2-chome, Mi-
nato-ku, Tokyo, 1088215 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **OZAKI, Ikuo** [JP/JP]; c/o HIROSHIMA
Research & Development Center, MIT-
SUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.,
6-22, Kan-on-shin-machi 4-chome, Nishi-ku,
Hiroshima-shi, Hiroshima, 7338553 (JP).
TAKEMOTO, Syuuichi [JP/JP]; c/o Pa-
per & Printing Machinery Division, MIT-
SUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.,
5007, Itozaki-cho, Mihara-shi, Hiroshima,
7290393 (JP). **TASAKA, Norifumi** [JP/JP];
c/o Paper & Printing Machinery Division,
MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.,
5007, Itozaki-cho, Mihara-shi, Hiroshima,
7290393 (JP).
- (74) **SANADA, Tamotsu**; Kichijoji-Hirose Bldg.
5th Floor, 10-31, Kichijoji-honcho 1-chome,
Musashino-shi, Tokyo, 1800004 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- DE PLASTIFICATION ET PROCEDE
DE MANIPULATION DE BUSE
- (71) **SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES,
LTD.** [JP/JP]; 9-11, Kitashinagawa 5-chome,
Shinagawa-ku, Tokyo, 1418686 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **HAYAKAWA, Masahiro** [JP/JP]; c/o
SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD.,
Chiba Works, 731-1, Naganumahara-cho,
Inage-ku, Chiba-shi, Chiba, 2630001 (JP).
KOSAKA, Mitsuhiro [JP/JP]; c/o SUMIT-
OMO HEAVY INDUSTRIES, LTD., Chiba
Works, 731-1, Naganumahara-cho, Inage-ku,
Chiba-shi, Chiba, 2630001 (JP).
- (74) **ITOH, Tadahiko**; 32nd Floor, Yebisu Gar-
den Place Tower, 20-3, Ebisu 4-Chome,
Shibuya-Ku, Tokyo, 1506032 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04M 1/02** (2006.01)
G09G 5/00 (2006.01)
H04M 1/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054523** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020853
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333138
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PORTABLE TERMINAL
• BORNE PORTABLE
- (71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUS-
TRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza
Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **MURAMATSU, Fumihiko**. **KUNIT-
OMO, Kohichi**.
- (74) **TAKAMATSU, Takeshi et al.** / etc.; Eikoh
Patent Office, 13th Floor, ARK Mori Build-
ing, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku,
Tokyo, 1076013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 3/048** (2006.01)
G06F 3/02 (2006.01)
G06F 3/023 (2006.01)
H03M 11/04 (2006.01)
H04M 1/247 (2006.01)
H04Q 7/38 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054524** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020855
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333137
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MOBILE TERMINAL DEVICE AND PROGRAM SELECTION METHOD
• DISPOSITIF DE TERMINAL MOBILE ET PROCEDE DE SELECTION DE PROGRAMME
- (71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
-
- (72, 75) **YUKI, Yasuhiro.** **YAMADA, Kazunori.** **KANAYA, Etsumi.**
- (74) **TAKAMATSU, Takeshi** et al. / etc.; Eikoh Patent Office, 13th Floor, ARK Mori Building, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo 107-6013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C11D 3/395** (2006.01)
C11D 3/04 (2006.01)
C11D 3/20 (2006.01)
C11D 17/08 (2006.01)
D06L 3/02 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054526** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020869
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-336751
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (30) 2004-336752
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LIQUID DETERGENT COMPOSITION
• COMPOSITION DETERGENTE LIQUIDE
- (71) **KAO CORPORATION** [JP/JP]; 14-10, Nihonbashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
-
- (72, 75) **MAKI, Masataka.** **ISHIZUKA, Hitoshi.** **YAMAGUCHI, Nobuyoshi.** **TASE, Yuuichirou.**
- (74) **HOSODA, Yoshinori**; c/o Hosoda International Patent Office, P.O. Box 26, OMM Building 5th Floor, 7-31, Otemae 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6591 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B29B 13/06** (2006.01)
C08F 6/00 (2006.01)
B29K 21/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054525** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020862
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-336173
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD OF DRYING WET POLYMER
• PROCEDE DE SECHAGE D'UN POLYMERE HUMIDE
- (71) **JSR CORPORATION** [JP/JP]; 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048410 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
-
- (72, 75) **NAKAZAWA, Kazuyoshi** [JP/JP]; c/o JSR CORPORATION, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048410 (JP).
YAMADA, Masahide [JP/JP]; c/o JSR CORPORATION, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048410 (JP).
WADA, Takeshi [JP/JP]; c/o JSR CORPORATION, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048410 (JP).
- (74) **WATANABE, Kazuhira**; 3rd Fl., No.8 Kikuboshi Tower Building, 20-18, Asakusabashi 3-chome, Taito-ku, Tokyo 1110053 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B01J 29/48** (2006.01)
B01J 29/26 (2006.01)
C01B 3/40 (2006.01)
H01M 8/06 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054527** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020871
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-331422
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
- (30) 2005-276270
22 Sep/sep 2005 (22.09.2005) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • REFORMING CATALYST FOR OXYGEN-CONTAINING HYDROCARBON, METHOD FOR PRODUCING HYDROGEN OR SYNTHESIS GAS USING SAME, AND FUEL CELL SYSTEM
• CATALYSEUR DE REFORMAGE POUR HYDROCARBURE CONTENANT DE L'OXYGENE, PROCEDE POUR PRODUIRE DE L'HYDROGENE OU DU GAZ DE SYNTHESE ET SYSTEME DE PILE A COMBUSTIBLE
- (71) **IDEMITSU KOSAN CO., LTD.** [JP/JP]; 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **RYUMON, Naonori** [JP/JP]; 1280, Kamiizumi, Sodegaura-shi, Chiba 299-0293 (JP).
FUKUNAGA, Tetsuya [JP/JP]; 1280, Kamiizumi, Sodegaura-shi, Chiba 299-0293 (JP).
- (74) **OHTANI, Tamotsu** et al. / etc.; OHTANI PATENT OFFICE, Bridgestone Toranomon Bldg. 6F, 25-2, Toranomon 3-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01J 37/317** (2006.01)
H01J 37/147 (2006.01)
H01L 21/265 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054528** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020872
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335845
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP

- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ION IMPLANTATION DEVICE
• DISPOSITIF D'IMPLANTATION IONIQUE
- (71) ULVAC CO., LTD [JP/JP]; 2500, Hagizono, Chigasaki-City, Kanagawa 253-8543 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) OGATA, Seiji [JP/JP]; c/o ULVAC CO., LTD, 2500, Hagizono, Chigasaki-City, Kanagawa 253-8543 (JP). SAKURADA, Yuzo [JP/JP]; c/o ULVAC CO., LTD, Fuji-Susono Factory, 1120-141, Suyama, Susono-City, Shizuoka 410-1231 (JP). SEKIGUCHI, Masayuki [JP/JP]; 1-15-12 Nishi-Sugamo, Toshima-ku, Tokyo 170-0001 (JP). NISHIHASHI, Tsutomu [JP/JP]; c/o ULVAC CO., LTD, Semi-Conductor Technology Institute, 1120-1, Suyama, Susono-City, Shizuoka 410-1231 (JP).
- (74) TAKAHASHI, Yousuke et al. / etc.; Howa Patent Attorneys and Engineering Consultants, 2nd Hirota Bld., 13-3, Nihonbashi-Kayaba-Cho 3-chome, Chu-o-ku, Tokyo 103-0025 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04L 12/56** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054529** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020873
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-332021
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SERVER APPARATUS, MOBILE TERMINAL, ELECTRIC APPLIANCE, COMMUNICATION SYSTEM, COMMUNICATION METHOD, AND PROGRAM
• APPAREIL DE SERVEUR, TERMINAL MOBILE, APPAREIL ELECTRIQUE, SYSTEME DE COMMUNICATION, PROCEDE DE COMMUNICATION ET PROGRAMME
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KANEKO, Tomoharu.
- (74) WASHIDA, Kimihito; 5th Floor, Shin-toshicenter Bldg., 24-1, Tsurumaki 1-chome, Tama-shi, Tokyo 206-0034 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B29C 44/00** (2006.01)
C08J 9/04 (2006.01)
B29K 105/24 (2006.01)
B29L 31/50 (2006.01)
C08L 9/00 (2006.01)
C08L 23/04 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054531** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020904
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-331570
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROCESS FOR PRODUCING CROSSLINKED MOLDED FOAM
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MOUSSE MOULÉE RÉTICULÉE
- (71) JSR CORPORATION [JP/JP]; 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048410 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) FURUICHI, Minoru [JP/JP]; c/o JSR CORPORATION, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048410 (JP). MORINO, Katsuaki [JP/JP]; c/o JSR CORPORATION, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048410 (JP). NAKAMURA, Takeo [JP/JP]; c/o JSR CORPORATION, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048410 (JP).
- (74) SHIRAI, Shigetaka; HEIKICHI BLDG. 3F, 8-5, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1050001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C09K 11/08** (2006.01)
C09K 11/00 (2006.01)
C09K 11/61 (2006.01)
G01T 1/00 (2006.01)
G21K 4/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054532** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020907
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-337236
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROCESS FOR PRODUCING RARE EARTH ACTIVATED ALKALINE EARTH METAL FLUOROHALIDE PHOTOSTIMULABLE PHOSPHOR
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PHOSPHORE PHOTOSTIMULABLE À BASE D'HALOGENURE FLUORÉ DE MÉTAL DE TERRE ALCALINE ACTIVÉ PAR TERRES RARES
- (71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc. [JP/JP]; 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1630512 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) WAKAMATSU, Hideaki [JP/JP]; c/o Konica Minolta Technology Center, Inc. 2970, Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo, 1928505 (JP). NABETA, Hiroyuki [JP/JP]; c/o Konica Minolta Technology Center, Inc.

- 2970, Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo, 1928505 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B41J 2/01** (2006.01)
B41J 29/00 (2006.01)
C09D 11/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054533** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020908
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-337610
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • INKJET RECORDING DEVICE
• DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT À JET D'ENCRE
- (71) **Konica Minolta Medical & Graphic, Inc.** [JP/JP]; 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1630512 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **YOKOYAMA, Takeshi** [JP/JP]; c/o Konica Minolta Medical & Graphic, Inc. 2970 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo, 1928505 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G02B 7/08** (2006.01)
G02B 7/02 (2006.01)
G02B 7/04 (2006.01)
H04N 5/225 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054535** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020911
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-337241
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (30) 2004-340261
25 Nov/nov 2004 (25.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LENS BARREL, IMAGING DEVICE WITH THE LENS BARREL, AND METHOD OF PRODUCING THE IMAGING DEVICE
• BARILLET À LENTILLE, DISPOSITIF D'IMAGERIE AVEC LE BARILLET À LENTILLE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU DISPOSITIF D'IMAGERIE
- (71) **Konica Minolta Opto, Inc.** [JP/JP]; 970, Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo, 1928505 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **OHTSUKA, Katsumi** [JP/JP]; c/o Konica Minolta Opto, Inc. 2970, Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo, 1928505 (JP). **HORIUCHI, Tohru** [JP/JP]; c/o Konica Minolta Opto, Inc. 2970, Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo, 1928505 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G01N 33/15** (2006.01)
A61M 25/00 (2006.01)
G01N 33/48 (2006.01)
G01N 33/50 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054537** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020917
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-331714
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 31/4375** (2006.01)
A61P 13/04 (2006.01)
A61P 43/00 (2006.01)
C07D 461/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054536** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020912
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-331711
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • THERAPEUTIC AGENT FOR UROLITHIASIS
• AGENT THÉRAPEUTIQUE CONTRE LA FORMATION DE CALCULS URINAIRES
- (71) **NIPPON SHINYAKU CO., LTD.** [JP/JP]; 14, Kisshoin Nishinosho Monguchicho, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6018550 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **OKA, Michiko** [JP/JP]; 27-2, Gosankencho, Kamigyo-ku, kyoto-shi, Kyoto, 6020051 (JP). **NODA, Kumiko** [JP/JP]; Room 506, Residdo787, 8, Kawakubocho, Karahashi, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6018451 (JP).
- (74) **SHIMIZU, Naoto et al. / etc.;** Intellectual Property Department, NIPPON SHINYAKU CO., LTD., 14, Kisshoin Nishinosho Monguchicho, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6018550 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B41J 2/01** (2006.01)
B41J 29/00 (2006.01)
C09D 11/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054534** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020909
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-337630
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • METHOD OF SCREENING, OR EVALUATING, THERAPEUTIC AGENT FOR URINARY LITHIASIS
• PROCÉDÉ DE CRIBLAGE OU D'ÉVALUATION D'UN AGENT THÉRAPEUTIQUE CONTRE LA FORMATION DE CALCULS URINAIRES
- (71) NIPPON SHINYAKU CO., LTD. [JP/JP]; 14, Kisshoin Nishinosho Monguchicho, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6018550 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NATSUKAWA, Takashi [JP/JP]; 2-18, Aoyama 1-chome, Otsu-shi, Shiga, 5202101 (JP). HIRATA, Kinya [JP/JP]; Room 303, Royal Mitaka, 1-7, Shimorenjaku 3-chome Mitaka-shi, Tokyo, 1810013 (JP).
- (74) SHIMIZU, Naoto et al. / etc.; Intellectual Property Department, Nippon Shinyaku Co., Ltd., 14, Kisshoin Nishinosho Monguchicho, Minami-ku, Kyoto 6018550 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G11B 19/04 (2006.01)
G11B 17/028 (2006.01)
G11B 17/056 (2006.01)
- (11) WO 2006/054539 (13) A1
(21) PCT/JP2005/020920
(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-332992
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • INFORMATION RECORDING/REPRODUCING DEVICE
• DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT/REPRODUCTION D'INFORMATIONS
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KAWABATA, Toru. MARUOKA, Makoto.
(74) MIYAI, Teruo et al. / etc.; MIYAI PATENT OFFICE, 7-31, Otemae 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5400008 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H01B 13/00 (2006.01)
H01B 12/10 (2006.01)
- (11) WO 2006/054538 (13) A1
(21) PCT/JP2005/020918
(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-336109
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR PRODUCING OXIDE SUPERCONDUCTING WIRE
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE FIL SUPRACONDUCTEUR OXYDÉ
- (71) SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD. [JP/JP]; 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410041 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KATO, Takeshi [JP/JP]; c/o Osaka Works of SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD., 1-3, Shimaya 1-chome, Konohana-ku, Osaka-shi Osaka, 5548511 (JP). KOBAYASHI, Shinichi [JP/JP]; c/o Osaka Works of SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD., 1-3, Shimaya 1-chome, Konohana-ku, Osaka-shi Osaka, 5548511 (JP).
- (74) FUKAMI, Hisao et al. / etc.; Fukami Patent Office, Nakanoshima, Central Tower, 22nd Floor, 2-7, Nakanoshima 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300005 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
- DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- COMMANDE DE LENTILLE D'OBJECTIF
- (71) PIONEER CORPORATION [JP/JP]; 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, 1538654 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NISHIO, Yoshimichi [JP/JP]; c/o Pioneer Corporation, Kawagoe Works, 25-1, Aza-Nishimachi, Yamada, Kawagoe-shi, Saitama, 3508555 (JP).
- (74) SAKAI, Hiroaki; Sakai International Patent Office, Kasumigaseki Building, 2-5, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1006019 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H01G 13/00 (2006.01)
H01B 5/02 (2006.01)
C09J 7/02 (2006.01)
C09J 201/00 (2006.01)
H01G 9/028 (2006.01)
H01G 9/00 (2006.01)
H01G 9/04 (2006.01)
- (11) WO 2006/054541 (13) A1
(21) PCT/JP2005/020922
(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-337090
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CONDUCTIVE TAPE FOR FEEDING, METHOD FOR PRODUCING SAME, AND METHOD FOR MANUFACTURING SOLID ELECTROLYTIC CAPACITOR USING SAME
• BANDE CONDUCTRICE POUR ALIMENTATION, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LADITE BANDE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CONDENSATEUR ÉLECTROLYTIQUE SOLIDE UTILISANT LADITE BANDE
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TSUJI, Yasunobu. KURANUKI, Kenji. NAGAOKA, Miyuki. SHINOHARA, Akihito.
(74) IWAHASHI, Fumio et al. / etc.; c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, Osaka 5718501 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
- DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
- GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (51) G11B 7/085 (2006.01)
- (11) WO 2006/054540 (13) A1
(21) PCT/JP2005/020921
(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-333506
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • OBJECTIVE LENS CONTROL DEVICE AND OBJECTIVE LENS CONTROL METHOD
• DISPOSITIF DE COMMANDE DE LENTILLE D'OBJECTIF ET PROCÉDÉ DE

- GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) *A61B 5/18* (2006.01)
B60K 28/06 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054542** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020925
(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-331311
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
(30) 2005-050100
25 Feb/fév 2005 (25.02.2005) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FATIGUE JUDGMENT SYSTEM, AND
FATIGUE JUDGMENT METHOD
• SYSTÈME DE JUGEMENT DE FATI-
GUE ET PROCÉDÉ DE JUGEMENT
DE FATIGUE
- (71) **NIHON University** [JP/JP]; 8-24 Kudan-Mi-
nami 4-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1028275
(JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **NAKAYAMA, Haruyuki** [JP/JP]; c/o
NIHON University 8-24 Kudan-Minami
4-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1028275 (JP).
- (74) **PATENT CORPORATE BODY TAKA-
HASHI OFFICE**; 3rd Floor, Fujiki Bldg.
13-3, Nihonbashi 2-chome, Monato-ku,
Tokyo 1050003 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) *H01S 5/343* (2006.01)
H01L 21/205 (2006.01)
H01S 5/22 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054543** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020927
(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-337218
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • NITRIDE COMPOUND SEMICON-
DUCTOR DEVICE AND PROCESS
FOR PRODUCING THE SAME
• DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR EN
COMPOSÉ DE NITRURE ET PROCÉDÉ
DE FABRICATION IDOÏNE
- (71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUS-
TRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza
Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **SHIMAMOTO, Toshitaka.**
KAWAGUCHI, Yasutoshi. **HASEGAWA,**
Yoshiaki. **ISHIBASHI, Akihiko.**
KIDOGUCHI, Isao. **YOKOGAWA,**
Toshiya.
- (74) **OKUDA, Seiji;** OKUDA & ASSOCIATES,
10th Floor, Securities Exchange Bldg., 8-16,
Kitahama 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Os-
aka 5410041 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) *H01L 21/027* (2006.01)
G02B 5/10 (2006.01)
G02B 19/00 (2006.01)
G03F 7/20 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054544** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020928
(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-332769
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LIGHTING APPARATUS, EXPOSURE
APPARATUS AND MICRO DEVICE
MANUFACTURING METHOD
• APPAREIL D'ÉCLAIRAGE, APPAREIL
D'EXPOSITION ET PROCÉDÉ DE FA-
BRICATION DE MICRO DISPOSITIF
- (71) **NIKON CORPORATION** [JP/JP]; 2-3,
Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo,
1008331 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **KOMATSUDA, Hideki** [JP/JP]; c/o
NIKON CORPORATION Intellectual Prop-
erty Department, 2-3 Marunouchi 3-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo, 1008331 (JP).
- (74) **FUJIMOTO, Yoshihiro;** Sanshin-Hirose
Bldg. 5F, 6-1, Uchikanda 3-chome, Chiy-
oda-ku, Tokyo 1010047 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) *C23F 11/00* (2006.01)
C23F 11/14 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054546** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020931
(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-333545
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ANTIRUST AGENT
- NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) *G01B 11/02* (2006.01)
G01N 21/898 (2006.01)
D06H 3/08 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054545** (13) A1
(21) PCT/JP2005/020929
(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-336735
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AUTOMATIC JUDGING DEVICE AND
AUTOMATIC JUDGING METHOD
• DISPOSITIF DE JUGEMENT AUTO-
MATIQUE ET PROCÉDÉ DE JUGE-
MENT AUTOMATIQUE
- (71) **DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES,**
LTD. [JP/JP]; 1, Teppo-cho, Sakai-shi, Os-
aka, 5908501 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **KANEDA, Hiroshi** [JP/JP]; 756,
Takada, Aboshi-ku, Himeji-shi, Hyogo,
6711226 (JP). **TAKEBE, Masaki** [JP/JP];
4-2-29, Otsu-cho, Otsu-ku, Himeji-shi,
Hyogo, 6711146 (JP).
- (74) **KUWATA, Mitsuo;** KUWATA & CO.,
6th Floor, Minato, Umeda Building, 3-17,
Nishitemma, 6-chome, Kita-ku, Osaka-shi,
Osaka 5300047 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)

• AGENT ANTIROUILLE

(71) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC. [JP/JP]; 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008324 (JP). RYOKO CHEMICAL CO., LTD. [JP/JP]; 1-2-18, Iwamotocho, Chiyoda-ku Tokyo, 1010032 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TAKAHASHI, Kenichi [JP/JP]; c/o Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., Tokyo Research Laboratory, 1-1, Nijjuku 6-chome, Katsushika-ku, Tokyo, 1250051 (JP).

(74) NAGAI, Takashi; Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008324 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) F24F 5/00 (2006.01)

(11) WO 2006/054547 (13) A1

(21) PCT/JP2005/020933

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-331858

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • OUTDOOR MACHINE OF AIR CONDITIONER

• MACHINE D'EXTERIEUR POUR CLIMATISEUR

(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. [JP/JP]; Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-Chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5308323 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) URAKAWA, Masakazu [JP/JP]; c/o Shiga Plant of DAIKIN INDUSTRIES, LTD., 1000-2, Aza Ootani, Okamoto-cho, Kusatsu-shi, Shiga, 5250044 (JP). KATAOKA, Atsushi [JP/JP]; c/o Shiga Plant of DAIKIN INDUSTRIES, LTD., 1000-2, Aza Ootani, Okamoto-cho, Kusatsu-shi, Shiga, 5250044 (JP).

(74) KAWAMIYA, Osamu et al. / etc.; AOYAMA & PARTNERS IMP Building 3-7, Shiromi, 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5400001 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE

SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H01M 8/04 (2006.01)

H01M 8/10 (2006.01)

(11) WO 2006/054548 (13) A1

(21) PCT/JP2005/020936

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-333440

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FUEL CELL POWER GENERATION SYSTEM, ITS STOPPING/SAFEKEEPING METHOD AND PROGRAM

• SYSTÈME DE PRODUCTION D'ÉNERGIE À PILE À COMBUSTIBLE, PROCÉDÉ ET PROGRAMME D'ARRÊT ET DE CONSERVATION

(71) TOSHIBA FUEL CELL POWER SYSTEMS CORPORATION [JP/JP]; 1-1, Shibaura 1-Chome, Minato-Ku, Tokyo 1058001 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CHIZAWA, Hiroshi. OGAMI, Yasuji.

(74) HATANO, Hisashi et al. / etc.; TOKYO INTERNATIONAL PATENT FIRM, 2nd Floor, Miyata Building, 17-16, Nishi-Shimbashi 1-Chome, Minato-Ku, Tokyo 1050003 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C07C 67/317 (2006.01)

C07C 69/653 (2006.01)

C07B 61/00 (2006.01)

(11) WO 2006/054549 (13) A1

(21) PCT/JP2005/020938

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-331663

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD FOR PRODUCING FLUORINE-CONTAINING 2-CHLOROACRYLATE

• MÉTHODE DE SYNTHÈSE DE 2-CHLOROACRYLATE FLUORÉ

(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. [JP/JP]; Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-Chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308323 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FUNAKOSHI, Yoshio [JP/JP]; c/o Yodogawa Plant of DAIKIN INDUSTRIES, LTD., 1-1, Nishihitotsuya, Settsu-shi, Osaka 5668585 (JP). MINAMI, Shinichi [JP/JP]; c/o Yodogawa Plant of DAIKIN INDUSTRIES, LTD., 1-1, Nishihitotsuya, Settsu-shi, Osaka 5668585 (JP).

(74) KAWAMIYA, Osamu et al. / etc.; AOYAMA & PARTNERS, IMP Building, 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5400001 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H01L 35/22 (2006.01)

H01L 35/34 (2006.01)

(11) WO 2006/054550 (13) A1

(21) PCT/JP2005/020939

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-331756

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • THERMOELECTRIC CONVERSION MATERIAL AND PRODUCTION METHOD FOR THERMOELECTRIC CONVERSION MATERIAL

• MATERIAU DE CONVERSION THERMOELECTRIQUE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CE MATERIAU

(71) Japan Science and Technology Agency [JP/JP]; 4-8-1, Honcho, Kawaguchi-shi, Saitama 3320012 (JP). National University Corporation Nagoya University [JP/JP]; 1, Furo-cho, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 4648601 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HOSONO, Hideo [JP/JP]; 2784-4-212, Shimotsuruma, Yamato-shi, Kanagawa 2420001 (JP). HIRANO, Masahiro [JP/JP]; 5-5-6, Matsubara, Setagaya-ku, Tokyo 1560043 (JP). OHTA, Hiromichi [JP/JP]; Dreamcourt 302, 3-413, Motoyagoto, Tenpaku-ku, Nagoya-shi, Aichi 4680066 (JP). KOUMOTO, Kunihiro [JP/JP]; 7-13-1-1305, Toumei-cho, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 4640028 (JP).

(74) KONISHI, Tomimasa et al. / etc.; 7F, Marunouchi Estate Bldg., 2-17-12, Marunouchi, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 4600002 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H03K 3/354** (2006.01)
H03B 5/20 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054551** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020946
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-332464
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CR OSCILLATION CIRCUIT AND ELECTRONIC DEVICE
• CIRCUIT OSCILLANT CR ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE
- (71) **ROHM CO., LTD** [JP/JP]; 21, Saiin Mizosaki-Cho., Ukyo-ku, Kyoto-shi., Kyoto 6158585 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **NAKASHIMA, Takayuki** [JP/JP]; c/o Rohm Co., Ltd., 21, Saiin Mizosaki-Cho., Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6158585 (JP).
- (74) **MORISHITA, Sakaki**; 2-11-12 Ebisu-Nishi., Shibuya-ku, Tokyo 1500021 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61L 2/02** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054552** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020947
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333573
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ULTRASONIC TREATING DEVICE AND ULTRASONIC TREATING METHOD
• DISPOSITIF DE TRAITEMENT ULTRASONIQUE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT ULTRASONIQUE
- (71, 72) **MIYAKE, Haru** [JP/JP]; 36-2, Yomogidai 1-chome, Meitou-ku, Nagoya-shi., Aichi 4650091 (JP).
- (72, 75) **KONO, Masahiro** [JP/JP]; Rehrushitei-hachiohji306, 62-6, Teramachi, Hachiohji-shi., Tokyo 1920073 (JP). **MIYAKE, Takamura** [JP/JP]; 204-7, Ichiba., Nishihiro-secho, Toyota-shi., Aichi 4700309 (JP).
- (74) **KAWAI, Makoto**; Ohzono Bldg., 7-10, Kandamitoshirocho, Chiyoda-ku, Tokyo 1010053 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01J 11/02** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054553** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020951
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-331788
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PLASMA DISPLAY UNIT
• UNITE D'AFFICHAGE A PLASMA
- (71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **GOTO, Masashi**.
- (74) **NAKAJIMA, Shiro** et al. / etc.; 6F, Yodogawa 5-Bankan, 2-1, Toyosaki 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5310072 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 48/00** (2006.01)
A61K 31/713 (2006.01)
A61P 3/10 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054555** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020955
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335774
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TERMINAL JOINT STRUCTURE OF SHIELDED WIRE, SHIELDED WIRE WITH TERMINAL HAVING THAT JOINT STRUCTURE, AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME
• STRUCTURE D'ARTICULATION A EXTREMITE DE FIL BLINDE, FIL BLINDE A EXTREMITE DE CE TYPE ET PROCEDE DE PRODUCTION
- (71) **AUTONETWORKS TECHNOLOGIES, LTD.** [JP/JP]; 1-14 Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi Mie, 5108503 (JP). **SUMITOMO WIRING SYSTEMS, LTD.** [JP/JP]; 1-14 Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi Mie, 5108503 (JP). **SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD** [JP/JP]; 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka, 5540024 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **YOSHIDA, Norihito** [JP/JP]; c/o AUTONETWORKS TECHNOLOGIES, LTD., 1-14 Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi Mie, 5108503 (JP).
- (74) **UENO, Noboru**; KS Iseya Building 8th Floor, 21-23, Sakae 3-chome Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi, 4600008 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 48/00** (2006.01)
A61K 31/713 (2006.01)
A61P 3/10 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054555** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020955
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335774
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MEDICINAL COMPOSITION FOR TREATING CANCER OR DIABETES

• COMPOSITION MEDICINALE POUR LE TRAITEMENT DU CANCER OU DU DIABETE

(71) MIYAGI KEN [JP/JP]; 8-1, Hon-cho 3-chome, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi, 9808570 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MIYAGI, Taeko [JP/JP]; 3-32, Sunaoshi-machi, Taihaku-ku, Sendai-shi, Miyagi, 9820025 (JP). WADA, Tadashi [JP/JP]; 135, Aza Kori, Ookuma, Watari-cho, Watari-gun, Miyagi, 9892385 (JP). YAMAGUCHI, Kazunori [JP/JP]; 4-13-304, Komegahukuro 1-chome, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi, 9800813 (JP).

(74) KAWAGUCHI, Yoshiyuki et al. / etc.; Acropolis 21 Building 6th floor, 4-10, Higashi Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1030004 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (q2)

(51) C12N 15/09 (2006.01)
C12P 21/02 (2006.01)

(11) WO 2006/054556 (13) A1

(21) PCT/JP2005/020959

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-333250

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CELL-FREE PROTEIN SYNTHESIS SYSTEM ORIGINATING IN CULTURED MAMMALIAN CELLS

• SYSTEME ACELLULAIRE DE SYNTHÈSE DE PROTÉINES ISSUES DE CELLULES MAMMIFÈRES MISES EN CULTURE

(71) RIKEN [JP/JP]; 2-1, Hirosawa, Wako-shi, Saitama, 3510198 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) IMATAKA, Hiroaki [JP/JP]; c/o RIKEN Yokohama Institute, 7-22, Suehiro-cho 1-chome, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2300045 (JP). MIKAMI, Satoshi [JP/JP]; c/o RIKEN Yokohama Institute, 7-22, Suehiro-cho 1-chome, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2300045 (JP). YOKOYAMA, Shigeyuki [JP/JP]; c/o RIKEN Yokohama Institute, 7-22, Suehiro-cho 1-chome, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2300045 (JP).

(74) KATO, Asamichi et al. / etc.; c/o A. Kato & Associates, daVinci BOSEI 7th Floor 20-12, Shin-Yokohama 3-chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2220033 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C12P 21/02 (2006.01)
C12N 15/09 (2006.01)

(11) WO 2006/054557 (13) A1

(21) PCT/JP2005/020961

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-333251

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CELL-FREE PROTEIN SYNTHESIS SYSTEM FOR SYNTHESIZING GLYCOPROTEIN

• SYSTEME ACELLULAIRE DE SYNTHÈSE DE PROTÉINES DESTINÉ À SYNTHÉTISER UNE GLYCOPROTEINE

(71) RIKEN [JP/JP]; 2-1, Hirosawa, Wako-shi, Saitama, 3510198 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) IMATAKA, Hiroaki [JP/JP]; c/o RIKEN Yokohama Institute, 7-22, Suehiro-cho 1-chome, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2300045 (JP). MIKAMI, Satoshi [JP/JP]; c/o RIKEN Yokohama Institute, 7-22, Suehiro-cho 1-chome, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2300045 (JP). YOKOYAMA, Shigeyuki [JP/JP]; c/o RIKEN Yokohama Institute, 7-22, Suehiro-cho 1-chome, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2300045 (JP).

(74) KATO, Asamichi et al. / etc.; c/o A. Kato & Associates, daVinci BOSEI 7th Floor 20-12, Shin-Yokohama 3-chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2220033 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (q2)

(51) F16G 1/28 (2006.01)
B29D 29/08 (2006.01)
B32B 25/10 (2006.01)
C08K 3/04 (2006.01)
C08L 21/00 (2006.01)
D06M 11/74 (2006.01)
D06M 13/392 (2006.01)
D06M 13/395 (2006.01)
D06M 15/693 (2006.01)

(11) WO 2006/054558 (13) A1

(21) PCT/JP2005/020965

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-336603

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • REINFORCING SHEET FOR REINFORCING TOOTHED BELT, AND TOOTHED BELT AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF

• FEUILLE DE RENFORT POUR COURROIE CRANTÉE, COURROIE CRANTÉE ET PROCÉDE DE PRODUCTION

(71) NIPPON SHEET GLASS COMPANY, LIMITED [JP/JP]; 1-7, Kaigan 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058552 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) AKIYAMA, Mitsuharu [JP/JP]; c/o NIPPON SHEET GLASS COMPANY, LIMITED, 1-7, Kaigan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1058552 (JP). MIZUKOSHI, Naoya [JP/GB]; c/o NGF EUROPE LIMITED, Lea Green, St. Helens, WA94PR (GB).

(74) KAMADA, Koichi et al. / etc.; 7th Fl., TOMOE MARION BLDG., 4-3-1, Nishitenma, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300047 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) G09C 1/00 (2006.01)
H04L 9/10 (2006.01)

(11) WO 2006/054559 (13) A1

(21) PCT/JP2005/020967

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-337186

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • ENCRYPTION COMPUTING DEVICE
• DISPOSITIF INFORMATIQUE DE CRYPTAGE
- (71) SONY CORPORATION [JP/JP]; 7-35, Kitashinagawa 6-Chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KATAGI, Masanobu [JP/JP]; c/o SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-Chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001 (JP). AKISHITA, Toru [JP/JP]; c/o SONY CORPORATION 7-35, Kitashinagawa 6-Chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001 (JP). KITAMURA, Izuru [JP/JP]; c/o SONY CORPORATION 7-35, Kitashinagawa 6-Chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001 (JP). TAKAGI, Tsuyoshi [JP/DE]; Karolinenplatz 5 Darmstadt, 64289 (DE).
- (74) MIYATA, Masaaki et al. / etc.; Sawada, Miyata & Yamada Patent Office Ginza TK Bldg., 1-7 Shintomi 1-chome Chuo-Ku, Tokyo 1040041 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C07D 243/14 (2006.01)
C07D 401/06 (2006.01)
C07D 413/06 (2006.01)
C07D 403/06 (2006.01)
C07D 413/14 (2006.01)
C07D 407/06 (2006.01)
C07D 409/06 (2006.01)
A61K 31/5513 (2006.01)
A61P 13/02 (2006.01)
A61P 43/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054560 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020970
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333802
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AROMATIC AMIDE DERIVATIVES, MEDICINAL COMPOSITIONS CONTAINING THE SAME, MEDICAL USES OF BOTH
• DERIVES D'AMIDES AROMATIQUES, COMPOSITIONS MEDICINALES CONTENANT CES DERNIERS ET UTILISATIONS MEDICALES DE CES DEUX ELEMENTS
- (71) KISSEI PHARMACEUTICAL CO., LTD. [JP/JP]; 19-48, Yoshino, Matsumoto-shi, Nagano, 3998710 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) YOKOYAMA, Kenji [JP/JP]; c/o Central Research Laboratories, Kissei Pharmaceutical Co., Ltd., 4365-1, Hotaka-Kashiwabara, Azumino-shi, Nagano, 3998304 (JP). SUZUKI, Ritsu [JP/JP]; c/o Central Research Laboratories, Kissei Pharmaceutical Co., Ltd., 4365-1, Hotaka-Kashiwabara, Azumino-shi, Nagano, 3998304 (JP). KONDO, Tatsuhiko [JP/JP]; c/o Central Research Laboratories, Kissei Pharmaceutical Co., Ltd., 4365-1, Hotaka-Kashiwabara, Azumino-shi, Nagano, 3998304 (JP). KONDO, Atsushi [JP/JP]; c/o Central Research Laboratories, Kissei Pharmaceutical Co., Ltd., 4365-1, Hotaka-Kashiwabara, Azumino-shi, Nagano, 3998304 (JP). KOBAYASHI, Hiroaki [JP/JP]; c/o Central Research Laboratories, Kissei Pharmaceutical Co., Ltd., 4365-1, Hotaka-Kashiwabara, Azumino-shi, Nagano, 3998304 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (q2)
- (51) C12N 15/09 (2006.01)
C12P 21/02 (2006.01)
- (11) WO 2006/054561 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020972
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-334984
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (30) 2005-121431
19 Apr/avr 2005 (19.04.2005) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND KIT FOR EXPRESSING PROTEIN UNDER REGULATION OF THE EXPRESSION FROM REPEATED SEQUENCE FORMED BY GENE AMPLIFICATION AND TRANSFORMANT
• PROCEDE ET KIT DESTINES A EXPRIMER UNE PROTEINE SOUS REGULATION DE L'EXPRESSION A PARTIR D'UNE SEQUENCE REPETEE FORMEE PAR UNE AMPLIFICATION DE GENES ET UN TRANSFORMANT
- (71) NATIONAL UNIVERSITY OF CORPORATION HIROSHIMA UNIVERSITY [JP/JP]; 3-2, Kagamiyama 1-chome, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 7390046 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SHIMIZU, Noriaki.
- (74) HARA KENZO WORLD PATENT & TRADEMARK; Daiwa Minamimorimachi Building, 2-6, Tenjinbashi 2-chome Kita, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300041 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (q2)
- (51) G02B 7/28 (2006.01)
G02B 7/36 (2006.01)
G02F 1/13 (2006.01)
G03B 13/36 (2006.01)
H04N 5/232 (2006.01)
- (11) WO 2006/054562 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020973
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-331719
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
- (30) 2005-055570
1 Mar/mar 2005 (01.03.2005) JP
- (30) 2005-070588
14 Mar/mar 2005 (14.03.2005) JP
- (30) 2005-247641
29 Aug/août 2005 (29.08.2005) JP
- (30) 2005-260593
8 Sep/sep 2005 (08.09.2005) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AUTOMATIC FOCUSING APPARATUS
• APPAREIL DE MISE AU POINT AUTOMATIQUE
- (71) CITIZEN WATCH CO., LTD. [JP/JP]; 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo 1888511 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SUZUKI, Kazuo [JP/JP]; c/o CITIZEN WATCH CO., LTD., 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo 1888511 (JP). KATO, Yuichi [JP/JP]; c/o CITIZEN WATCH CO., LTD., 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo 1888511 (JP). KAWADA, Takahiro [JP/JP]; c/o CITIZEN WATCH CO., LTD., 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo 1888511 (JP). KAGEYAMA, Yasuhiro [JP/JP]; c/o CITIZEN WATCH CO., LTD., 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo 1888511 (JP). ANDO, Tomohiro [JP/JP]; c/o CITIZEN WATCH CO., LTD., 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo 1888511 (JP).
- (74) SAKAI, Akinori; A. SAKAI & ASSOCIATES, 19F, Kasumigaseki Building, 2-5, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1006019 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (b)

- (51) *H01K 1/18* (2006.01)
F21S 2/00 (2006.01)
F21V 13/00 (2006.01)
F21Y 101/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/054563** (13) A1

(21) PCT/JP2005/020976

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-331537
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP

(30) 2004-361188
14 Dec/déc 2004 (14.12.2004) JP

(30) 2005-193386
1 Jul/juil 2005 (01.07.2005) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • LAMP BULB, LAMP BULB WITH RE-
FLECTING MIRROR, AND LIGHTING
SYSTEM
• AMPOULE DE LAMPE, AMPOULE DE
LAMPE AVEC MIROIR REFLECHIS-
SANT ET SYSTEME D'ECLAIRAGE

(71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUS-
TRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza
Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **HASHIMOTO, Naotaka. IKEDA,
Taku. KAWAGOE, Shinya.**

(74) **NAKAJIMA, Shiro** et al. / etc.; 6F, Yo-
dogawa 5-Bankan, 2-1, Toyosaki 3-chome,
Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5310072 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

- (51) *C21D 9/46* (2006.01)
C21D 9/52 (2006.01)
C21D 9/573 (2006.01)
C23C 2/06 (2006.01)
C23C 2/28 (2006.01)

C22C 38/00 (2006.01)
C22C 38/06 (2006.01)

(11) **WO 2006/054564** (13) A1

(21) PCT/JP2005/020977

(22) **9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-335598
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • APPARATUS FOR PRODUCING HIGH
STRENGTH STEEL SHEET OR HOT
DIP ZINC PLATED HIGH STRENGTH
STEEL SHEET EXCELLENT IN ELON-
GATION AND BORE EXPANDING
CHARACTERISTICS

- APPAREIL POUR PRODUIRE UNE
TOLE D'ACIER DE HAUTE RESIS-
TANCE OU TOLE D'ACIER DE HAUTE
RESISTANCE ZINGUEE PAR IMMERSI-
ON POSSEDANT D'EXCELLENTE
CARACTERISTIQUES D'ALLONGE-
MENT ET DE MANDRINAGE D'ALE-
SAGE

(71) **NIPPON STEEL CORPORATION**
[JP/JP]; 6-3, Otemachi 2-chome, Chi-
yoda-ku, Tokyo, 1008071 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **TANIGUCHI, Hirokazu** [JP/JP]; c/o
NIPPON STEEL CORPORATION Techni-
cal Development Bureau, 20-1, Shintomi,
Futtsu-shi, Chiba, 2938511 (JP). **NON-
AKA, Toshiki** [JP/JP]; c/o NIPPON STEEL
CORPORATION NAGOYA WORKS, 5-3,
Tokaimachi, Tokai-shi, Aichi, 4768686 (JP).
MURAYAMA, Hiroki [JP/JP]; c/o NIP-
PON STEEL CORPORATION NAGOYA
WORKS, 5-3, Tokaimachi, Tokai-shi, Aichi,
4768686 (JP). **YANABA, Koji** [JP/JP];
c/o NIPPON STEEL CORPORATION
NAGOYA WORKS, 5-3, Tokaimachi,
Tokai-shi, Aichi, 4768686 (JP). **KATO,
Satoshi** [JP/JP]; c/o NIPPON STEEL
CORPORATION NAGOYA WORKS, 5-3,
Tokaimachi, Tokai-shi, Aichi, 4768686 (JP).

(74) **AOKI, Atsushi** et al. / etc.; A. AOKI,
ISHIDA & ASSOCIATES, Toranomon 37
Mori Bldg., 5-1, Toranomon 3-chome, Mi-
nato-ku, Tokyo, 1058423 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) *H01M 8/04* (2006.01)

(11) **WO 2006/054565** (13) A2

(21) PCT/JP2005/020991

(22) **9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 2004-333234
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • OUTPUT LIMITING DEVICE FOR
FUEL CELL

- DISPOSITIF DE LIMITATION DE PRO-
DUCTION POUR PILES A COMBUS-
TIBLE

(71) **NISSAN MOTOR CO., LTD.** [JP/JP]; 2,
Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi,
Kanagawa 221-0023 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **TANIGUCHI, Ikuhiro. SUZUKI,
Keisuke.**

(74) **MIYOSHI, Hidekazu** et al. / etc.; Toranomon
Kotohira Tower, 2-8, Toranomon
1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0001 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

- (51) *C09K 17/50* (2006.01)
C09K 17/02 (2006.01)
C09K 17/32 (2006.01)
C05F 5/00 (2006.01)
A01N 25/08 (2006.01)
A01N 63/02 (2006.01)
A01G 1/00 (2006.01)
A01G 7/00 (2006.01)
C09K 101/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/054566** (13) A1

(21) PCT/JP2005/020992

(22) **9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-335443
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • POROUS CARBON MATERIAL
IMPREGNATED WITH LIQUID
BY-PRODUCT FROM AMINO ACID
FERMENTATION

- MATERIAU CARBONE POREUX IM-
PREGNE D'UN SOUS-PRODUIT LI-
QUIDE PROVENANT DE LA FER-
MENTATION D'ACIDES AMINES

(71) **AJINOMOTO FINE-TECHNO CO.,
INC.** [JP/JP]; 1-2, Suzuki-cho, Kawasaki-ku,
Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0801 (JP).
NAGANO PREFECTURE [JP/JP]; 692-2,
Aza Habashita, Oaza Minami-Nagano,
Nagano-shi, Nagano 380-0837 (JP).
**NAKANO CITY AGRICULTURAL CO-
OPERATIVE SOCIETY** [JP/JP]; 2-8,
Miyoshi-cho 1-chome, Nakano-shi, Nagano

- 383-8588 (JP). AJINOMOTO CO., INC. [JP/JP]; 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MORIYA, Toshiaki [JP/JP]; c/o Ajinomoto Fine-Techno Co., Inc., 24-10, Kansei-cho, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0034 (JP). YUMURA, Koji [JP/JP]; c/o Ajinomoto Fine-Techno Co., Inc., 24-10, Kansei-cho, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0034 (JP). SAKAMOTO, Kotaro [JP/JP]; c/o Ajinomoto Fine-Techno Co., Inc., 24-10, Kansei-cho, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0034 (JP). MOTOKI, Satoru [JP/JP]; c/o Nagano Vegetable and Ornamental Crops Experiment Station, 2206, Omuro, Matsushiro-machi, Nagano-shi, Nagano 381-1211 (JP). SHIMIZU, Keiji [JP/JP]; c/o Nakano City Agricultural Cooperative Society, 2-8, Miyoshi-cho 1-chome, Nakano-shi, Nagano 383-8588 (JP). TAKAHASHI, Kazuhiko [JP/JP]; c/o Nakano City Agricultural Cooperative Society, 2-8, Miyoshi-cho 1-chome, Nakano-shi, Nagano 383-8588 (JP). KASAHARA, Hidekazu [JP/JP]; c/o Nakano City Agricultural Cooperative Society, 2-8, Miyoshi-cho 1-chome, Nakano-shi, Nagano 383-8588 (JP).
- (74) SHIMOKOSHI, Masao; 9th Floor, Kagoshima Building, 15-2, Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0027 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) H01L 35/28 (2006.01)
H01L 35/30 (2006.01)
- (11) WO 2006/054567 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020994
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-332286
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
- (30) 2005-019981
27 Jan/jan 2005 (27.01.2005) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • THERMAL ENERGY TRANSFER CIRCUIT SYSTEM
• SYSTEME DE CIRCUITS DE TRANSFERT D'ENERGIE THERMIQUE
- (71) KABUSHIKI KAISHA MEIDENSHA [JP/JP]; 1-17, Osaki 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410032 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71, 72) KONDOH, Yoshiomi [JP/JP]; 694-3, Komagata-machi, Maebashi-shi, Gunma, 3792122 (JP).
- (74) HASHIMOTO, Takeshi et al. / etc.; c/o Shiga Patent Office, Ekisaikai Bldg., 1-29, Akashi-cho, Chuo-ku, Tokyo 1040044 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) H01L 29/786 (2006.01)
H01L 51/05 (2006.01)
H01L 51/50 (2006.01)
H04N 5/66 (2006.01)
H05B 33/08 (2006.01)
- (11) WO 2006/054568 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020996
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-336258
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ORGANIC SEMICONDUCTOR CIRCUIT AND METHOD FOR DRIVING SAME
• CIRCUIT A SEMI-CONDUCTEUR ORGANIQUE ET SON PROCEDE D'ATTAQUE
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NANAI, Norishige. HOTTA, Sadayoshi.
- (74) IKEUCHI SATO & PARTNER PATENT ATTORNEYS; 26th Floor, OAP TOWER, 8-30, Tenmabashi 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-6026 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) G02B 6/42 (2006.01)
G02B 6/122 (2006.01)
- (51) H01L 31/0232 (2006.01)
H01L 31/12 (2006.01)
H01L 33/00 (2006.01)
H05K 1/02 (2006.01)
- (11) WO 2006/054569 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020997
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-332673
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PHOTO-ELECTRICITY COMBINED-CIRCUIT MOUNTED BOARD AND TRANSMITTING APPARATUS USING THE SAME
• CARTE SURMONTEE DE CIRCUITS PHOTOELECTRIQUES COMBINES ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION L'UTILISANT
- (71) Hitachi Chemical Co., Ltd. [JP/JP]; 1-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 1630449 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MATSUOKA, Yasunobu [JP/JP]; c/o HITACHI, LTD., Central Research Laboratory, 280, Higashikoigakubo 1-chome, Kokubunji-shi, Tokyo 1858601 (JP). SHISHIKURA, Masato [JP/JP]; c/o HITACHI, LTD., Central Research Laboratory, 280, Higashikoigakubo 1-chome, Kokubunji-shi, Tokyo 1858601 (JP).
- (74) NITTO INTERNATIONAL PATENT OFFICE P.P.C; No. 17 Arai Building, 3-3, Shinkawa 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1040033 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) H04N 5/225 (2006.01)
- (11) WO 2006/054570 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/020998
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333015
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IMAGE PICKUP ELEMENT DRIVING DEVICE, AND IMAGE PICKUP DEVICE AND MONITORING CAMERA DEVICE USING SUCH IMAGE PICKUP ELEMENT DRIVING DEVICE
• DISPOSITIF D'ENTRAINEMENT POUR ELEMENT DE PRISE

D'IMAGES, DISPOSITIF DE PRISE D'IMAGES ET DISPOSITIF A CAMERA DE SURVEILLANCE UTILISANT LEDIT DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT POUR ELEMENT DE PRISE D'IMAGES

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WADA, Jouji. TAKAHASHI, Shokichi. IIZUMI, Masaomi. MIZUNO, Masafumi.

(74) IWAHASHI, Fumio et al. / etc.; c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 5718501 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) F28D 7/16 (2006.01)
F28F 9/02 (2006.01)

(11) WO 2006/054571 (13) A1

(21) PCT/JP2005/021000

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-336963
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SHELL-AND-TUBE HEAT EXCHANGER
• ECHANGEUR DE CHALEUR TUBULAIRE

(71) SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LIMITED [JP/JP]; 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka, 5410041 (JP). PLANTEX, LIMITED [JP/JP]; 4-7-2, Minami-cho, Warabi-shi Saitama, 3350003 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) IKEUCHI, Atsuo [JP/JP]; c/o Osaka Works of Sumitomo Electric Industries, Limited 1-3, Shimaya 1-chome, Konohana-ku, Osaka-shi Osaka, 5540024 (JP). ONISHI, Toshiyuki [JP/JP]; c/o PLANTEX, Limited 4-7-2, Minami-cho, Warabi-shi Saitama, 3350003 (JP). ENDO, Tomomichi [JP/JP]; c/o PLANTEX, Limited 4-7-2, Minami-cho, Warabi-shi Saitama, 3350003 (JP).

(74) JODAI, Tetsuji et al. / etc.; 601 Newlife Koraibashi 3-32, Higashikoraibashi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5400039 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN

KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H02G 3/22 (2006.01)
F16L 5/04 (2006.01)

(11) WO 2006/054572 (13) A1

(21) PCT/JP2005/021001

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-333702
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • STRUCTURE OF PIERCED PART OF SECTION UNIT
• STRUCTURE DE PIÈCE PERCÉE D'UNITÉ DE SECTION

(71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD. [JP/JP]; 4-4, Nishitenma 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka, 5308565 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NITTA, Katsumi [JP/JP]; c/o SEKISUI CHEMICAL CO., LTD., 2-3-17, Toranomon Minato-ku, Tokyo, 1058450 (JP). TONO, Masaki [JP/JP]; c/o SEKISUI CHEMICAL CO., LTD., 3535 Kurohama, Hasuda-shi, Saitama, 3490198 (JP). OKADA, Kazuhiro [JP/JP]; c/o SEKISUI CHEMICAL CO., LTD., 3535 Kurohama, Hasuda-shi, Saitama, 3490198 (JP).

(74) NISHIWAKI, Tamio; Asahi Bldg. 7F, 6-7, Ginza 6-chome, Chuo-ku, Tokyo 1040061 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (b)

(51) G06F 11/20 (2006.01)
G06F 15/00 (2006.01)

(11) WO 2006/054573 (13) A1

(21) PCT/JP2005/021003

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-333778
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • INFORMATION PROCESSING DEVICE, PROGRAM THEREOF, MODULAR TYPE SYSTEM OPERATION MANAGEMENT SYSTEM, AND COMPONENT SELECTION METHOD

• DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, PROGRAMME DE CELUI-CI, SYSTÈME DE GESTION DE FONCTIONNEMENT DE SYSTÈME DE TYPE MODULAIRE ET MÉTHODE DE SÉLECTION DE COMPOSANT

(71) NEC Corporation [JP/JP]; 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KAMI, Nobuharu [JP/JP]; c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP). YOSHIKAWA, Takashi [JP/JP]; c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP).

(74) UDAKA, Katsuki; No 2, Azuma Bldg. 5 fl 14, Kandasakumacho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1010025 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H01R 13/52 (2006.01)
H01R 13/42 (2006.01)

(11) WO 2006/054574 (13) A1

(21) PCT/JP2005/021004

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-333422
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • WATERPROOF CONNECTOR
• CONNECTEUR ETANCHE A L'EAU

(71) AUTONETWORKS TECHNOLOGIES, LTD. [JP/JP]; 1-14, Nishisuehirocho, Yokkaichi-shi, Mie, 5108503 (JP). SUMITOMO WIRING SYSTEMS, LTD. [JP/JP]; 1-14, Nishisuehirocho, Yokkaichi-shi, Mie, 5108503 (JP). SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD. [JP/JP]; 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410041 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TSUJI, Takeshi [JP/JP]; c/o SUMITOMO WIRING SYSTEMS, LTD., 1-14, Nishisuehirocho, Yokkaichi-shi, Mie, 5108503 (JP). OKAMOTO, Michiaki [JP/JP]; c/o SUMITOMO WIRING SYSTEMS, LTD., 1-14, Nishisuehirocho, Yokkaichi-shi, Mie, 5108503 (JP). HIRAI, Hiroki [JP/JP]; c/o AUTONETWORKS

- TECHNOLOGIES, LTD., 1-14, Nishisuehirocho, Yokkaichi-shi, Mie, 5108503 (JP). **YOSHIOKA, Chikahiro** [JP/JP]; c/o AUTONETWORKS TECHNOLOGIES, LTD., 1-14, Nishisuehirocho, Yokkaichi-shi, Mie, 5108503 (JP).
- (74) **KOTANI, Etsuji et al.** / etc.; Nichimen Building 2nd Floor 2-2, Nakanoshima 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300005 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04B 1/18** (2006.01)
H01Q 21/24 (2006.01)
H03J 3/22 (2006.01)
H04B 7/08 (2006.01)
H04B 7/10 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054576** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021006
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333869
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • VHF BAND RECEIVER
• RÉCEPTEUR EN BANDE VHF
- (71) **NIIGATA SEIMITSU CO., LTD.** [JP/JP]; 5-13, Nishishirocho 2-chome, Joetsu-shi, Niigata, 9430834 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MIYAGI, Hiroshi** [JP/JP]; c/o Niigata Seimitsu Co., Ltd. 5-13, Nishishirocho 2-chome, Joetsu-shi, Niigata, 9430834 (JP).
- (74) **AMAGAI, Masahiko**; Amagai Tokkyo Jimusyo 3-10, Hyakunin-cho 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1690073 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01R 13/52** (2006.01)
H01R 13/42 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054575** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021005
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333549
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • WATERPROOF CONNECTOR
• CONNECTEUR ETANCHE A L'EAU
- (71) **AUTONETWORKS TECHNOLOGIES, LTD.** [JP/JP]; 1-14, Nishisuehirocho, Yokkaichi-shi, Mie, 5108503 (JP). **SUMITOMO WIRING SYSTEMS, LTD.** [JP/JP]; 1-14, Nishisuehirocho, Yokkaichi-shi, Mie, 5108503 (JP). **SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD.** [JP/JP]; 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410041 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **TSUJI, Takeshi** [JP/JP]; c/o SUMITOMO WIRING SYSTEMS, LTD., 1-14, Nishisuehirocho, Yokkaichi-shi, Mie, 5108503 (JP). **OKAMOTO, Michiaki** [JP/JP]; c/o SUMITOMO WIRING SYSTEMS, LTD., 1-14, Nishisuehirocho, Yokkaichi-shi, Mie, 5108503 (JP). **HIRAI, Hiroki** [JP/JP]; c/o AUTONETWORKS TECHNOLOGIES, LTD., 1-14, Nishisuehirocho, Yokkaichi-shi, Mie, 5108503 (JP). **YOSHIOKA, Chikahiro** [JP/JP]; c/o AUTONETWORKS TECHNOLOGIES, LTD., 1-14, Nishisuehirocho, Yokkaichi-shi, Mie, 5108503 (JP).
- (74) **KOTANI, Etsuji et al.** / etc.; Nichimen Building 2nd Floor, 2-2, Nakanoshima 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300005 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04B 1/034** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054577** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021007
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333870
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • VHF BAND TRANSMITTER
• ÉMETTEUR EN BANDE VHF
- (71) **NIIGATA SEIMITSU CO., LTD.** [JP/JP]; 5-13, Nishishirocho 2-chome, Joetsu-shi, Niigata, 9430834 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MIYAGI, Hiroshi** [JP/JP]; c/o Niigata Seimitsu Co., Ltd. 5-13, Nishishirocho 2-chome, Joetsu-shi, Niigata, 9430834 (JP).
- (74) **AMAGAI, Masahiko**; Amagai Tokkyo Jimusyo 3-10, Hyakunin-cho 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1690073 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04M 1/00** (2006.01)
H04B 1/10 (2006.01)
H04B 1/16 (2006.01)
H04B 7/26 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054579** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021009
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333872
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MOBILE TELEPHONE WITH AM RADIO
• TÉLÉPHONE MOBILE AVEC RADIO AM
- (71) NIIGATA SEIMITSU CO., LTD. [JP/JP]; 5-13, Nishishirocho 2-chome, Joetsu-shi, Niigata, 9430834 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) OKAMOTO, Akira [JP/JP]; c/o Niigata Seimitsu Co., Ltd. 5-13, Nishishirocho 2-chome, Joetsu-shi, Niigata, 9430834 (JP).
IKEDA, Takeshi [JP/JP]; c/o Niigata Seimitsu Co., Ltd. 5-13, Nishishirocho 2-chome, Joetsu-shi, Niigata, 9430834 (JP).
- (74) AMAGAI, Masahiko; Amagai Tokkyo Jimusyo 3-10, Hyakunin-cho 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1690073 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C30B 29/48 (2006.01)
- (11) WO 2006/054580 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021010
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-334352
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CdTe COMPOUND SEMICONDUCTOR SINGLE CRYSTAL
• SIMPLE CRISTAL SEMI-CONDUCTEUR EN COMPOSÉ CdTe
- (71) NIKKO MATERIALS CO., LTD. [JP/JP]; 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058407 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ARAKAWA, Atsutoshi [JP/JP]; c/o NIKKO MATERIALS CO., LTD. ISOHARA PLANT 187-4 Usuba, Hanakawa-cho, Kitaibaraki-shi, Ibaraki, 3191535 (JP).
HIRANO, Ryuichi [JP/JP]; c/o NIKKO MATERIALS CO., LTD. ISOHARA PLANT 187-4 Usuba, Hanakawa-cho, Kitaibaraki-shi, Ibaraki, 3191535 (JP).
- (74) ARAFUNE, Hiroshi; 5F, Nikko Kagurazaka Building, 18, Iwato-cho, Shinjuku-ku, Tokyo 1620832 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) E02F 9/20 (2006.01)
E02F 9/22 (2006.01)
B66C 23/84 (2006.01)
H02P 7/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054582 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021013
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333677
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SWING CONTROL DEVICE AND CONSTRUCTION MACHINERY
• DISPOSITIF DE CONTRÔLE D'OSCILLATION ET MACHINE DE CONSTRUCTION
- (71) KOMATSU LTD. [JP/JP]; 2-3-6, Akasaka, Minato-ku, Tokyo, 1078414 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MORINAGA, Jun [JP/JP]; c/o KOMATSU LTD., Development Division, System Development Center, 3-25-1, Shinomiya, Hiratsuka-shi Kanagawa, 2548555 (JP).
KAWAGUCHI, Tadashi [JP/JP]; c/o KOMATSU LTD., Development Division, System Development Center, 3-25-1, Shinomiya, Hiratsuka-shi Kanagawa, 2548555 (JP).
INOUE, Hiroaki [JP/JP]; c/o KOMATSU LTD., Development Division, System Development Center, 3-25-1, Shinomiya, Hiratsuka-shi Kanagawa, 2548555 (JP).
- (74) KINOSHITA, Jitsuzo et al. / etc.; 3rd. floor, Ogikubo TM building, 26-13, Ogikubo 5-chome, Suginami-ku, Tokyo 1670051 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G10L 19/02 (2006.01)
- (11) WO 2006/054583 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021014
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335005
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (30) 2005-328945
14 Nov/nov 2005 (14.11.2005) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AUDIO SIGNAL ENCODING APPARATUS AND METHOD
• APPAREIL ET MÉTHODE DE CODAGE DE SIGNAL AUDIO
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) FUNAKOSHI, Masanobu [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP).
- (74) OHTSUKA, Yasunori; 7th FL., SHUWA KIOICHO PARK BLDG., 3-6, KIOICHO., CHIYODA-KU., Tokyo 1020094 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **A61L 31/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/054584** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021017

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-337604
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • BIOFILM FORMATION INHIBITOR
AND TREATMENT DEVICE
• INHIBITEUR DE FORMATION DE
BIOFILM ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT

(71) **Kyushu University, National University Corporation** [JP/JP]; 10-1, Hakozaki 6-chome, Higashi-ku, Fukuoka-city, Fukuoka, 8128581 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MATSUDA, Takehisa** [JP/JP]; c/o Kyushu University, National University Corporation, 10-1, Hakozaki 6-chome, Higashi-ku, Fukuoka-city, Fukuoka, 8128581 (JP). **MAEYAMA, Ryo** [JP/JP]; c/o Kyushu University, National University Corporation, 10-1, Hakozaki 6-chome, Higashi-ku, Fukuoka-city, Fukuoka, 8128581 (JP).

(74) **YAGUCHI, Taro et al. / etc.**; **OMORI AND YAGUCHI**, 4th Floor Matrice Bldg., 2-13-7, Minamiaoyama, Minato-ku, Tokyo 1070062 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 3/041** (2006.01)
G02F 1/1333 (2006.01)
G02F 1/1335 (2006.01)

(11) **WO 2006/054585** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021019

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-333243
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • TOUCH PANEL DISPLAY AND TOUCH
PANEL
• AFFICHAGE À PANNEAU TACTILE
ET PANNEAU TACTILE

(71) **SHARP KABUSHIKI KAISHA** [JP/JP]; 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku, Osaka-shi Osaka, 5458522 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KOKURA, Masafumi. TANAKA, Shinya. KATAOKA, Yoshiharu.**

(74) **MAEDA, Hiroshi et al. / etc.**; Osaka-Marubeni Bldg., 5-7, Hommachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka5410053 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **F24F 11/02** (2006.01)
F24F 1/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/054586** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021021

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-332586
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • AIR CONDITIONING SYSTEM AND
METHOD OF CONTROLLING AIR
CONDITIONING SYSTEM
• SYSTÈME CLIMATISEUR ET PRO-
CÉDÉ DE CONTRÔLE DE SYSTÈME
CLIMATISEUR

(71) **HITACHI, LTD.** [JP/JP]; 6-6, Marunouchi, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008280 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **NISHIGUCHI, Akira** [JP/JP]; c/o HITACHI, LTD. Mechanical Engineering Research Laboratory, 832-2, Horiguchi, Hitachinaka-shi, Ibaraki, 3120034 (JP). **KIKUCHI, Hiroshige** [JP/JP]; c/o HITACHI, LTD. Mechanical Engineering Research Laboratory, 832-2, Horiguchi, Hitachinaka-shi, Ibaraki, 3120034 (JP). **OKUYAMA, Manabu** [JP/JP]; c/o HITACHI, LTD. Urban Planning and Development Systems, 1070, Ichige, Hitachinaka-shi, Ibaraki, 3120033 (JP). **TOMITA, Yasushi** [JP/JP]; c/o HITACHI, LTD. Hitachi Research Laboratory, 1-1 Omika-cho 7-chome, Hitachi-shi, Ibaraki, 3191292 (JP).

(74) **NITTO INTERNATIONAL PATENT OFFICE P.P.C.**; No.17 Arai Building, 3-3, Shinkawa 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1040033 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **F16B 4/00** (2006.01)
FOIL 1/18 (2006.01)

(11) **WO 2006/054587** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021022

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-332802
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PRESS-FITTING MEMBER
• ELEMENT D'AJUSTEMENT PAR COM-
PRESSION

(71) **TANAKA SEIMITSU KOGYO CO., LTD.** [JP/JP]; 7-10, Shinjohomachi 2-chome, Toyama-shi, Toyama, 9300996 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ONO, Yasunao** [JP/JP]; c/o TANAKA SEIMITSU KOGYO CO., LTD. 7-10, Shinjohomachi 2-chome, Toyama-shi, Toyama, 9300996 (JP). **HAYASHI, Kazuhiko** [JP/JP]; c/o TANAKA SEIMITSU KOGYO CO., LTD. 7-10, Shinjohomachi 2-chome, Toyama-shi, Toyama, 9300996 (JP). **YOKOYAMA, Akira** [JP/JP]; c/o TANAKA SEIMITSU KOGYO CO., LTD. 7-10, Shinjohomachi 2-chome, Toyama-shi, Toyama, 9300996 (JP). **SATO, Haruhisa** [JP/JP]; c/o TANAKA SEIMITSU KOGYO CO., LTD. 7-10, Shinjohomachi 2-chome, Toyama-shi, Toyama, 9300996 (JP).

(74) **IWATANI, Ryo**; ORIX Dojima Bldg. 3F, 1-31, Dojima 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka5300003 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(u)

- (51) **H01L 21/8246** (2006.01)
H01L 27/105 (2006.01)
H01L 43/08 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054588** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021023
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-332488
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **MAGNETIC MEMORY AND MANUFACTURING METHOD THEREOF**
• **MÉMOIRE MAGNÉTIQUE ET MÉTHODE DE FABRICATION DE CELLE-CI**
- (71) **NEC CORPORATION** [JP/JP]; 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, 1088001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **FUKUMOTO, Yoshiyuki** [JP/JP]; c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, 1088001 (JP). **SUZUKI, Tetsuhiro** [JP/JP]; c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, 1088001 (JP). **SUEMITSU, Katsumi** [JP/JP]; c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, 1088001 (JP).
- (74) **KUDO, Minoru**; 6F, KADOYA BLDG., 24-10, Minamiooi 6-chome., Shinagawa-ku., Tokyo 1400013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **A61K 47/34** (2006.01)
A61K 9/10 (2006.01)
A61K 9/127 (2006.01)
A61K 47/48 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054589** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021024
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-335040
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **MEDICINAL COMPOSITION, MEDICINAL PREPARATION, AND COMBINATION PREPARATION**

• **PRÉPARATION THÉRAPEUTIQUE, FORMULE THÉRAPEUTIQUE, ET FORMULE COMBINÉE**

- (71) **TERUMO KABUSHIKI KAISHA** [JP/JP]; 44-1, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, 1510072 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **YOSHINO, Keisuke** [JP/JP]; c/o Terumo kabushiki kaisha, 1500, Inokuchi, Nakai-machi, Ashigarakami-gun, Kanagawa, 2590151 (JP). **ISOZAKI, Masashi** [JP/JP]; c/o Terumo kabushiki kaisha, 1500, Inokuchi, Nakai-machi, Ashigarakami-gun, Kanagawa, 2590151 (JP). **MORIMOTO, Katsumi** [JP/JP]; c/o Terumo kabushiki kaisha, 1500, Inokuchi, Nakai-machi, Ashigarakami-gun, Kanagawa, 2590151 (JP). **SHIMIZU, Miyuki** [JP/JP]; c/o Terumo kabushiki kaisha, 1500, Inokuchi, Nakai-machi, Ashigarakami-gun, Kanagawa, 2590151 (JP).
- (74) **WATANABE, Mochitoshi et al.** / etc.; Hayakawa-tonakai Bldg. 3F, 12-5, Iwamoto-cho 2-chome., Chiyoda-ku., Tokyo 1010032 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **H04N 5/92** (2006.01)
G11B 20/10 (2006.01)
G11B 20/12 (2006.01)
G11B 27/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054590** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021025
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-331515
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
(30) 2005-149048
23 May/mai 2005 (23.05.2005) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **DATA PROCESSING APPARATUS**
• **APPAREIL DE TRAITEMENT DE DONNÉES**
- (71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ITOH, Masanori. YAHATA, Hiroshi. OTAKA, Hideki. MITA, Hideaki.**
- (74) **OKUDA, Seiji; OKUDA & ASSOCIATES**, 10th Floor, Osaka Securities xchange Bldg., 8-16, Kitahama 1-chome., Chuo-ku, Osaka-shi., Osaka 5410041 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B60C 19/00** (2006.01)
B60C 23/00 (2006.01)
G01P 15/12 (2006.01)
G01P 15/18 (2006.01)

(11) **WO 2006/054591** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021026

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-335880

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)

JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **ACCELERATION SENSOR-MOUNTED TIRE**

• **PNEU EQUIPE D'UN CAPTEUR D'ACCELERATION**

(71) **THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD.** [JP/JP]; 36-11, Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo, 1058685 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KITAZAKI, Tsuyoshi** [JP/JP]; c/o THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., Hiratsuka Plant, 2-1, Oiwake, Hiratsuka-shi Kanagawa, 2540047 (JP). **MATSUDA, Jun** [JP/JP]; c/o THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., Hiratsuka Plant, 2-1, Oiwake, Hiratsuka-shi Kanagawa, 2540047 (JP). **MIYASHITA, Naoshi** [JP/JP]; c/o THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., Hiratsuka Plant, 2-1, Oiwake, Hiratsuka-shi Kanagawa, 2540047 (JP). **HASHIMURA, Yoshiaki** [JP/JP]; c/o THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., Hiratsuka Plant, 2-1, Oiwake, Hiratsuka-shi Kanagawa, 2540047 (JP). **HATTORI, Yutaka** [JP/JP]; c/o THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., Hiratsuka Plant, 2-1, Oiwake, Hiratsuka-shi Kanagawa, 2540047 (JP).

(74) **YOSHIDA, Kiyotaka**; Meiwa Bldg., 15-10, Toranomon 1-chome., Minato-ku, Tokyo 1050001 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B29D 30/60** (2006.01)
B29D 30/08 (2006.01)
B29K 21/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054592** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021028
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-333947
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **METHOD OF WRAPPING RUBBER STRIP MATERIAL AROUND MOLDING DRUM**
• **PROCÉDÉ D'ENROULEMENT D'UN MATÉRIAU EN BANDE DE CAOUCOU AUTOUR D'UN TAMBOUR DE MOULAGE**
- (71) **BRIDGESTONE CORPORATION** [JP/JP]; 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048340 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **OTA, Hidehisa** [JP/JP]; c/o Bridgestone Corporation, Technical Center 3-1-1, Ogawahigashi-cho, Kodaira-city, Tokyo, 1878531 (JP). **IIZUKA, Shuhei** [JP/JP]; c/o Bridgestone Corporation, Technical Center 3-1-1, Ogawahigashi-cho, Kodaira-city, Tokyo, 1878531 (JP).
- (74) **EHARA, Nozomu et al.** / etc.; EHARA & ASSOCIATES, Daini Taki Building, 4,, 4, Kanda-Tacho 2-chome,, Chiyoda-ku,, Tokyo1010046 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04Q 7/38** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054594** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021031
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-333689
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
(30) 2005-001028
5 Jan/jan 2005 (05.01.2005) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **MAXIMUM ALLOWABLE TRANSMISSION RATE DECIDING METHOD, MOBILE STATION AND WIRELESS BASE STATION**
• **MÉTHODE DE DÉCISION DE VITESSE MAXIMALE AFFECTABLE D'ÉMISSION, STATION MOBILE ET STATION DE BASE SANS FIL**
- (71) **NTT DoCoMo, Inc.** [JP/JP]; 11-1, Nagat-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1006150 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **USUDA, Masafumi. UMESH, Anil. NAKAMURA, Takehiro.**
- (74) **MIYOSHI, Hidekazu et al.** / etc.; Toranomon Kotohira Tower, 2-8, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1050001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
-
- (51) **C09D 201/00** (2006.01)
C09D 5/08 (2006.01)
C09D 7/12 (2006.01)
C23F 11/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054593** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021029
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-333212
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
(30) 2004-333213
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **ANTICORROSIVE COATING COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT ANTICORROSIF**
- KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
-
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C12N 15/00** (2006.01)
C12N 1/15 (2006.01)
C12N 1/19 (2006.01)
C12N 1/21 (2006.01)
C12N 5/10 (2006.01)
C12N 9/52 (2006.01)
C12N 15/09 (2006.01)
C12R 1/01 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054595** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021032
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-334344
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **NOVEL HIGH ALKALINE PROTEASE AND USE THEREOF**
• **NOUVELLE PROTÉASE FORTEMENT ALCALINE ET UTILISATION DE CELLE-CI**
- (71) **JAPAN AGENCY FOR MARINE-EARTH SCIENCE AND TECHNOLOGY** [JP/JP]; 2-15, Natsushima-cho, Yokosuka-shi, Kanagawa, 2370061 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LU, Jie** [CN/JP]; c/o Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology, 2-15, Natsushima-cho, Yokosuka-shi, Kanagawa, 2370061 (JP). **LI, Zhijun** [CN/JP]; c/o Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology, 2-15, Natsushima-cho, Yokosuka-shi, Kanagawa, 2370061 (JP). **VO, Si Hung** [VN/JP]; c/o Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology, 2-15, Natsushima-cho, Yokosuka-shi, Kanagawa, 2370061 (JP). **HATADA, Yuji** [JP/JP]; c/o Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology, 2-15, Natsushima-cho, Yokosuka-shi, Kanagawa, 2370061 (JP). **TAKAI, Ken** [JP/JP]; c/o Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology, 2-15, Natsushima-cho, Yokosuka-shi, Kanagawa, 2370061 (JP). **ITO, Susumu** [JP/JP]; c/o Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology, 2-15, Natsushima-cho, Yokosuka-shi, Kanagawa, 2370061 (JP). **HORIKOSHI, Koki** [JP/JP]; c/o Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology, 2-15, Natsushima-cho, Yokosuka-shi, Kanagawa, 2370061 (JP).
- (74) **MOCHIZUKI, Shiro et al.** / etc.; Mitobe Bldg. 4F, 1-13-1, Kandaizumi-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 1010024 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (q2)

(51) **B21D 5/01** (2006.01)

(11) **WO 2006/054596** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021033

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-333594

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)

JP

(30) 2004-363445

15 Dec/déc 2004 (15.12.2004)

JP

(30) 2005-244464

25 Aug/août 2005 (25.08.2005)

JP

(30) 2005-244542

25 Aug/août 2005 (25.08.2005)

JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • BENDING METHOD, AND DIE AND
BENDING MACHINE USED FOR THE
BENDING METHOD

• PROCÉDÉ DE CAMBRAGE, ET FI-
LIÈRE ET MACHINE DE CAMBRAGE
UTILISÉES POUR LE PROCÉDÉ DE
CAMBRAGE

(71) **AMADA COMPANY, LIMITED** [JP/JP];
200, Ishida, Isehara-shi, Kanagawa, 2591196
(JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **SHIBATA, Takahiro.**

(74) **MIYOSHI, Hidekazu** et al. / etc.; Toranomon
Kotohira Tower, 2-8, Toranomon
1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1050001 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **G02B 5/30** (2006.01)

G02F 1/1335 (2006.01)

G02F 1/13363 (2006.01)

(11) **WO 2006/054597** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021035

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-337276

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004)

JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • OPTICAL COMPENSATION LAYER-
CARRYING POLARIZING PLATE,
LIQUID CRYSTAL PANEL, LIQUID
CRYSTAL DISPLAY UNIT, IMAGE
DISPLAY UNIT AND PRODUCTION
METHOD OF OPTICAL COMPENSA-
TION LAYER-CARRYING POLARIZ-
ING PLATE

• PLAQUE DE POLARISATION POR-
TEUSE DE COUCHE DE COMPEN-
SATION OPTIQUE, PANNEAU À
CRISTAUX LIQUIDES, UNITÉ D'AF-
FICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES,
UNITÉ D'AFFICHAGE D'IMAGE ET
PROCÉDÉ DE FABRICATION DE
PLAQUE DE POLARISATION POR-
TEUSE DE COUCHE DE COMPENSA-
TION OPTIQUE

(71) **NITTO DENKO CORPORATION**
[JP/JP]; 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi,
Osaka, 5678680 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **CHIBA, Tsuyoshi** [JP/JP]; c/o NITTO
DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimo-
hozumi, Ibaraki-shi, Osaka, 5678680 (JP).
KAWAMOTO, Ikuo [JP/JP]; c/o NITTO
DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimo-
hozumi, Ibaraki-shi, Osaka, 5678680
(JP). **KAWAHARA, Satoru** [JP/JP]; c/o
NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2,
Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka, 5678680
(JP). **HATA, Masahiro** [JP/JP]; c/o NITTO
DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimo-
hozumi, Ibaraki-shi, Osaka, 5678680 (JP).
KOZONO, Nobuyuki [JP/JP]; c/o NITTO
DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimo-
hozumi, Ibaraki-shi, Osaka, 5678680 (JP).

(74) **SUZUKI, Takao** et al. / etc.; Daiichi Sue-
hiro Bldg., 1-20, Nishinakajima 7-chome, Yo-
dogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 5320011 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **G06T 7/00** (2006.01)

G06T 1/00 (2006.01)

H04N 7/18 (2006.01)

(11) **WO 2006/054598** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021036

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-331894

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)

JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FACE FEATURE COLLATOR, FACE
FEATURE COLLATING METHOD,
AND PROGRAM

• COMPARATEUR DE CARACTÉRIS-
TIQUES FACIALES, MÉTHODE ET
PROGRAMME DE COMPARAISON DE
CARACTÉRISTIQUES FACIALES

(71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUS-
TRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza
Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **KAMIYAMA, Hirota**. **YASHIO, Hi-
toshi.**

(74) **TAKAMATSU, Takeshi** et al. / etc.; Eikoh
Patent Office, 13th Floor, ARK Mori Build-
ing, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku,
Tokyo 1076013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **G01S 3/803** (2006.01)

(11) **WO 2006/054599** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021040

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-332383

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)

JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SOUND SOURCE DIRECTION JUDG-
ING DEVICE AND METHOD

• DISPOSITIF ET MÉTHODE D'ESTI-
MATION DE DIRECTION DE SOURCE
SONORE

(71) **NIHON UNIVERSITY** [JP/JP]; 8-24, Ku-
dan-Minami 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo,
1028275 (JP).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **HANYU, Toshiki** [JP/JP]; c/o NI-
HON UNIVERSITY, 8-24, Kudan-Minami
4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1028275 (JP).

(74) **KOIKE, Akira** et al. / etc.; 11th Floor,
Yamato Seimei Bldg. 1-7, Uchisaiwai-cho
1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

- (51) *C12N 15/00* (2006.01)
C12N 15/09 (2006.01)
A61K 38/00 (2006.01)
A61K 48/00 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
A61P 25/16 (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)
C07K 14/47 (2006.01)
C12N 1/15 (2006.01)
C12N 1/19 (2006.01)
C12N 1/21 (2006.01)
C12N 5/10 (2006.01)

(11) **WO 2006/054600** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021041

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-335065

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • NOVEL PROTEIN AND PREVENTIVE/REMEDY FOR NEURODEGENERATIVE DISEASE SUCH AS POLYGLUTAMINE DISEASE USING THE SAME

• NOUVELLE PROTÉINE ET MÉDICAMENT PROPHYLACTIQUE/THÉRAPEUTIQUE CONTRE UNE MALADIE NEURODÉGÉNÉRATIVE TELLE QU'UNE MALADIE À POLYGLUTAMINE INCLUANT LADITE PROTÉINE

(71) TOKYO MEDICAL AND DENTAL UNIVERSITY [JP/JP]; 5-45, Yushima 1-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 1138510 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) OKAZAWA, Hitoshi [JP/JP]; 4-46, Mori 3-chome, Isogo-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2350023 (JP).

(74) YOSHIDA, Yoshiharu; Shuwa No.2 Toranomon Building 6F, 21-19, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1050001 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (q2)

(51) *H05K 3/46* (2006.01)
H05B 41/02 (2006.01)

(11) **WO 2006/054601** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021042

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-335653

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MULTILAYER SUBSTRATE WITH BUILT-IN CAPACITOR, METHOD FOR MANUFACTURING SAME, AND COLD CATHODE TUBE LIGHTING DEVICE

• SUBSTRAT MULTICOUCHE AVEC CONDENSATEUR INTÉGRÉ, PROCÉDÉ DE FABRICATION IDOINE ET DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE À TUBE CATHODIQUE FROID

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KOMATSU, Akeyuki. MIYAKE, Eiji. KAWATAKA, Kenji. MANABE, Toshio.

(74) KAWAMIYA, Osamu et al. / etc.; AOYAMA & PARTNERS IMP Building, 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5400001 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *H04L 12/66* (2006.01)

H04L 12/22 (2006.01)

H04L 12/46 (2006.01)

(11) **WO 2006/054602** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021044

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-333641

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • HOME-USE INFORMATION PRODUCT AND MOBILE TERMINAL

• PRODUIT D'INFORMATIONS À USAGE DOMESTIQUE ET TERMINAL MOBILE

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) IWAMA, Tomohiro. KITO, Tsutomu. KANEKO, Tomoharu. AOYAMA, Yasuhiro.

(74) WASHIDA, Kimihito; 5th Floor, Shintoshicenter Bldg. 24-1, Tsurumaki 1-chome, Tama-shi, Tokyo 2060034 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA

MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *G02B 5/30* (2006.01)

G02F 1/13363 (2006.01)

(11) **WO 2006/054603** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021045

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-332515

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP

(30) 2005-005118

12 Jan/jan 2005 (12.01.2005) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PHASE DIFFERENCE FILM AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, OPTICAL FUNCTIONAL FILM POLARIZING FILM, AND DISPLAY DEVICE

• FILM À DIFFÉRENCE DE PHASE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION IDOINE, FILM FONCTIONNEL OPTIQUE, FILM DE POLARISATION, ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE

(71) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD. [JP/JP]; 1-1, Ichigaya-kagacho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1628001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KASHIMA, Keiji [JP/JP]; c/o DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-kagacho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1628001 (JP). HARITANI, Takeshi [JP/JP]; c/o DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-kagacho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1628001 (JP). SHIRAI, Kenji [JP/JP]; c/o DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-kagacho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1628001 (JP).

(74) YAMASHITA, Akihiko et al. / etc.; c/o TOKYO CENTRAL PATENT FIRM, 4th Floor, Oak Building Kyobashi, 16-10, Kyobashi 1-chome, Tokyo 1040031 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *H01M 10/40* (2006.01)

H01M 4/02 (2006.01)

H01M 4/38 (2006.01)

- H01M 4/58** (2006.01)
H01M 4/62 (2006.01)
H01M 10/44 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054604** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021046
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-335661
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **NONAQUEOUS ELECTROLYTE SECONDARY BATTERY**
• **BATTERIE SECONDAIRE ÉLECTROLYTIQUE NON AQUEUSE**
- (71) **Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.** [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **UEDA, Atsushi. WATANABE, Shoichiro. YAO, Takeshi. TAKEUCHI, Takashi. SHIRANE, Takayuki. SAITO, Takaya. NAGATA, Hiromi.**
- (74) **ISHII, Kazuo et al.** / etc.; Kitahama-Yamamoto Building, 3-6, Kitahama 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410041 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01L 23/12** (2006.01)
H01L 23/28 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054606** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021048
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-332175
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
(30) 2005-007983
14 Jan/jan 2005 (14.01.2005) JP
(30) 2005-188732
28 Jun/juin 2005 (28.06.2005) JP
(30) 2005-224421
2 Aug/août 2005 (02.08.2005) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING SEMICONDUCTOR DEVICE**
• **DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR ET PROCÉDE POUR FABRIQUER LE DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR**
- (71) **ROHM CO., LTD.** [JP/JP]; 21, Saiin Mizosaki-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6158585 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MIYATA, Osamu** [JP/JP]; c/o ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6158585 (JP). **KASAI, Masaki** [JP/JP]; c/o ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6158585 (JP). **HIGUCHI, Shingo** [JP/JP]; c/o ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6158585 (JP).
- (74) **INAOKA, Kosaku et al.** / etc.; c/o AI ASSOCIATION OF PATENT AND TRADE-MARK ATTORNEYS, Sun Mullion NBF Tower, 21st Floor, 6-12, Minamihom-machi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410054 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01L 21/8247** (2006.01)
H01L 29/788 (2006.01)
H01L 29/792 (2006.01)
H01L 27/115 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054605** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021047
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-331320
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **NONVOLATILE SEMICONDUCTOR STORAGE UNIT AND PRODUCTION METHOD THEREFOR**
• **UNITÉ DE STOCKAGE DE SEMI-CONDUCTEURS NON VOLATILS ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION IDOINE**
- (71) **NEC CORPORATION** [JP/JP]; 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, 1088001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WATANABE, Hirohito** [JP/JP]; c/o NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, 1088001 (JP). **SAITOU, Motofumi** [JP/JP]; c/o NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku
- KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04N 5/243** (2006.01)
H04N 5/16 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054607** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021050
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-331829
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **VIDEO PROCESSING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT VIDEO**
- (71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MURAMATSU, Hirokazu. TOYODA, Keiji. TAMURA, Kenji.**
- (74) **ARIGA, Gunichiro**; Shinjuku Sanshin Building, 2-4-9, Yoyogi, Shibuya-ku, Tokyo 1510053 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61G 5/04** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054608** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021051
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-335074
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **ELECTRIC UNIT FOR WHEELCHAIR AND ELECTRIC WHEELCHAIR USING THE SAME**
• **UNITE ELECTRIQUE POUR FAUTEUIL ROULANT ET FAUTEUIL ROULANT ELECTRIQUE L'UTILISANT**
- (71) **SUNSTAR GIKEN KABUSHIKI KAISHA** [JP/JP]; 3-1, Asahi-machi, Takatsuki-shi, Osaka, 5691195 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **YOSHII, Akihito** [JP/JP]; c/o Sunstar Giken Kabushiki Kaisha, 3-1, Asahi-machi, Takatsuki-shi, Osaka, 5691195 (JP).

(74) **SHAMOTO, Ichio** et al. / etc.; YUASA AND HARA, Section 206, New Ohtemachi Bldg., 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000004 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B41J 2/045** (2006.01)
B41J 2/055 (2006.01)
B41J 2/16 (2006.01)

(11) **WO 2006/054609** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021054

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-332025

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **INK JET HEAD AND ITS MANUFACTURING PROCESS**
• TETE DE JET D'ENCRE ET SON PROCEDE DE FABRICATION

(71) **SHARP KABUSHIKI KAISHA** [JP/JP]; 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka, 5458522 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SAGARA, Tomoyuki** [JP/JP] (JP). **NAKAJIMA, Yoshinori** [JP/JP] (JP).

(74) **NOGAWA, Shintaro**; Nogawa Patent Office, Minamimorimachi Park Bldg., 1-3, Nishitenma 5-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5300047 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C30B 11/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/054610** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021055

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-332067

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **APPARATUS FOR CRYSTAL PRODUCTION**

• APPAREIL POUR LA PRODUCTION DE CRISTAUX

(71) **NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION** [JP/JP]; 3-1, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 1008116 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SASAURA, Masahiro** [JP/JP]; C/O NTT Intellectual Property Center, 9-11, Midori-cho 3-chome Musashino-shi, Tokyo, 1808585 (JP). **KOHTA, Hiroki** [JP/JP]; C/O NTT Intellectual Property Center, 9-11, Midori-cho 3-chome Musashino-shi, Tokyo, 1808585 (JP). **FUJIURA, Kazuo** [JP/JP]; C/O NTT Intellectual Property Center, 9-11, Midori-cho 3-chome Musashino-shi, Tokyo, 1808585 (JP).

(74) **TANI, Yoshikazu** et al. / etc.; 6-20, Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1070052 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C09D 133/00** (2006.01)

B05D 1/36 (2006.01)

B05D 7/24 (2006.01)

C08L 33/00 (2006.01)

C08L 61/28 (2006.01)

C09D 161/28 (2006.01)

(11) **WO 2006/054611** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021056

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-332110

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP

(30) 2004-349019

1 Dec/déc 2004 (01.12.2004) JP

(30) 2005-243316

24 Aug/août 2005 (24.08.2005) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **WATER-BASED COLOR COATING MATERIAL, AQUEOUS DISPERSION OF HYDROPHOBIC MELAMINE RESIN AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, WATER-BASED COATING COMPOSITION, AND METHOD OF FORMING MULTILAYERED FILM**

• **MATERIAU DE REVETEMENT EN COULEUR A BASE D'EAU, DISPERSION AQUEUSE DE RESINE DE MELAMINE HYDROPHOBE ET PROCEDE DE PRODUCTION CORRESPONDANT, COMPOSITION DE REVETEMENT A BASE D'EAU, ET PROCEDE DE FORMATION DE FILM MULTICOUCHE**

(71) **NIPPON PAINT CO., LTD.** [JP/JP]; 2-1-2, Oyodokita, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5318511 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HAYASHI, Kouki** [JP/JP]; c/o NIPPON PAINT CO., LTD., 3-1-5, Shindencho, Takahama-shi, Aichi, 4441301 (JP). **YAMADA, Shinya** [JP/JP]; c/o NIPPON PAINT CO., LTD., 19-17, Ikedanakamachi Neyagawa-shi, Osaka, 5728501 (JP). **OHARA, Kouichi** [JP/JP]; c/o NIPPON PAINT CO., LTD., 3-1-5, Shindencho, Takahama-shi, Aichi, 4441301 (JP). **YONEDA, Hiroto** [JP/JP]; c/o NIPPON PAINT CO., LTD., 19-17, Ikedanakamachi Neyagawa-shi, Osaka, 5728501 (JP). **ASAI, Tomohito** [JP/JP]; c/o NIPPON PAINT CO., LTD., 19-17, Ikedanakamachi Neyagawa-shi, Osaka, 5728501 (JP). **FURUTA, Shinya** [JP/JP]; c/o NIPPON PAINT CO., LTD., 19-17, Ikedanakamachi Neyagawa-shi, Osaka, 5728501 (JP). **ANDO, Hiroki** [JP/JP]; c/o NIPPON PAINT CO., LTD., 19-17, Ikedanakamachi Neyagawa-shi, Osaka, 5728501 (JP).

(74) **YASUTOMI, Yasuo** et al. / etc.; Chuo BLDG., 4-20, Nishinakajima 5-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka, 5320011 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **C08F 259/08** (2006.01)

C08F 214/26 (2006.01)

(11) **WO 2006/054612** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021058

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-331587

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **MODIFIED POLYTETRAFLUOROETHYLENE FINE POWDER AND MODIFIED POLYTETRAFLUOROETHYLENE MOLDED PRODUCT**

• **FINE POWDRE DE POLYTETRAFLUOROETHYLENE MODIFIE ET PRODUIT MOULE EN POLYTETRAFLUOROETHYLENE MODIFIE**

(71) **DAIKIN INDUSTRIES, LTD.** [JP/JP]; Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-Chome, Kita-ku, Osaka-Shi, Osaka, 5308323 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **TAIRA, Takahiro** [JP/JP]; c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Yodogawa Plant, 1-1, Nishihitotsuya, Settsu-shi, Osaka, 5668585 (JP). **YOSHIMOTO, Hiroyuki** [JP/JP]; c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Yodogawa Plant, 1-1, Nishihitotsuya, Settsu-shi, Osaka, 5668585 (JP). **KATO, Taketo** [JP/JP]; c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Yodogawa Plant, 1-1, Nishihitotsuya, Settsu-shi, Osaka, 5668585 (JP). **SAWADA, Yasuhiko** [JP/JP]; c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Yodogawa Plant, 1-1, Nishihitotsuya, Settsu-shi, Osaka, 5668585 (JP).

(74) **YASUTOMI, Yasuo et al.** / etc.; Chuo Bldg., 4-20, Nishinakajima 5-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka, 5320011 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *C08F 4/654* (2006.01)
C08F 210/14 (2006.01)
C08J 5/18 (2006.01)

(11) **WO 2006/054613** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021059

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-332672
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SOLID TITANIUM CATALYST COMPONENT, CATALYST FOR OLEFIN POLYMERIZATION, AND PROCESS FOR PRODUCING OLEFIN POLYMER
• COMPOSANT DE CATALYSEUR AU TITANE SOLIDE, CATALYSEUR POUR UNE POLYMERISATION OLEFINIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN POLYMER OLEFINIQUE

(71) **MITSUBI CHEMICALS, INC.** [JP/JP]; 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1057117 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MATSUMOTO, Tetsuhiro** [JP/JP]; c/o MITSUI CHEMICALS, INC., 6-1-2, Waki, Wakicho, Kuga-gun, Yamaguchi, 7400061 (JP). **TSUTSUI, Toshiyuki** [JP/JP]; c/o MITSUI CHEMICALS, INC., 6-1-2, Waki, Wakicho, Kuga-gun, Yamaguchi, 7400061 (JP). **RO, Kisu** [KR/JP]; c/o MITSUI CHEMICALS, INC., 6-1-2, Waki, Wakicho, Kuga-gun, Yamaguchi, 7400061 (JP).

(JP). **KUROIWA, Kourei** [JP/JP]; c/o MITSUI CHEMICALS, INC., 6-1-2, Waki, Wakicho, Kuga-gun, Yamaguchi, 7400061 (JP). **NAGATA, Takushi** [JP/JP]; c/o MITSUI CHEMICALS, INC., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265 (JP). **SHIBAHARA, Atsushi** [JP/JP]; c/o MITSUI CHEMICALS, INC., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265 (JP). **NAKAMURA, Tatsuya** [JP/JP]; c/o MITSUI CHEMICALS, INC., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265 (JP). **TANAKA, Tooru** [JP/JP]; c/o MITSUI CHEMICALS, INC., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265 (JP). **SHINOZAKI, Tetsunori** [JP/JP]; c/o MITSUI CHEMICALS, INC., 6-1-2, Waki, Wakicho, Kuga-gun, Yamaguchi, 7400061 (JP).

(74) **SUZUKI, Shunichiro; S.SUZUKI & ASSOCIATES, Gotanda Yamazaki Bldg. 6F, 13-6, Nishigotanda 7-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410031 (JP).**

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *F16H 55/06* (2006.01)
C23C 8/20 (2006.01)
F16D 3/20 (2006.01)
F16D 3/224 (2006.01)

(11) **WO 2006/054614** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021060

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-331556
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MEMBER WITH INNER TEETH AND METHOD OF PRODUCING THE SAME
• ELEMENT A DENTS INTERIEURES ET SON PROCEDE DE PRODUCTION

(71) **HONDA MOTOR CO., LTD.** [JP/JP]; 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1078556 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **USUI, Yoshimi** [JP/JP]; c/o HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1078556 (JP). **SUTO, Junichi** [JP/JP]; c/o HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1078556 (JP). **ISOGAI, Hidetoshi** [JP/JP]; c/o HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1078556 (JP). **TATE, Munenori** [JP/JP]; c/o HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama

2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1078556 (JP). **TAKAKU, Toshio** [JP/JP]; c/o HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1078556 (JP). **ICHIMURA, Takashi** [JP/JP]; c/o HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1078556 (JP). **IZAWA, Toshio** [JP/JP]; c/o HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1078556 (JP).

(74) **CHIBA, Yoshihiro et al.** / etc.; Shinjuku Maynds Tower 16F, 1-1, Yoyogi 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, 1510053 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *C08G 75/04* (2006.01)
C08G 18/38 (2006.01)
C08G 79/00 (2006.01)
G02B 1/04 (2006.01)

(11) **WO 2006/054615** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021061

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-332101
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METAL-CONTAINING COMPOUND AND USE THEREOF
• COMPOSE CONTENANT DU METAL ET SON UTILISATION

(71) **MITSUBI CHEMICALS, INC.** [JP/JP]; 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-7117 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **NARUSE, Hiroshi** [JP/JP]; c/o Mitsui Chemicals, Inc., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba 299-0265 (JP). **OTSUJI, Atsuo** [JP/JP]; c/o Mitsui Chemicals, Inc., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba 299-0265 (JP). **NAKAMURA, Mitsuo** [JP/JP]; c/o Mitsui Chemicals, Inc., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba 299-0265 (JP).

(74) **HAYAMI, Shinji et al.** / etc.; Daikanyama TK Bldg. 1F, 2-17-16, Ebisu-Nishi, Shibuya-ku, Tokyo 150-0021 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *H01L 33/00* (2006.01)

(11) **WO 2006/054616** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021076

(22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 2004-337824

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • LIGHT-EMITTING DEVICE, LIGHT-EMITTING MODULE, DISPLAY UNIT, LIGHTING UNIT AND METHOD FOR MANUFACTURING LIGHT-EMITTING DEVICE

• COMPOSANT ELECTROLUMINESCENT, MODULE D'EMISSION DE LUMIERE, UNITE D'AFFICHAGE, UNITE D'ECLAIRAGE ET PROCEDE DE FABRICATION DU COMPOSANT ELECTROLUMINESCENT

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*

(72, 75) TANIMOTO, Noriyasu. OBARA, Kunihiko. NAGAI, Hideo.

(74) IKEUCHI SATO & PARTNER PATENT ATTORNEYS; 26th Floor, OAP TOWER, 8-30, Tenmabashi 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5306026 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *H01F 7/02* (2006.01)

H01F 1/053 (2006.01)

H01F 1/08 (2006.01)

H01F 41/02 (2006.01)

C22C 38/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/054617** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021083

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-333479

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • RARE EARTH SINTERED MAGNET

• AIMANT FRITTE A BASE DE TERRES RARES

(71) TDK CORPORATION [JP/JP]; 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo, 1038272 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ENOKIDO, Yasushi [JP/JP]; C/O TDK CORPORATION, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 1038272 (JP). NISHIZAWA, Gouichi [JP/JP]; C/O TDK CORPORATION, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 1038272 (JP). ISHIZAKA, Chikara [JP/JP]; C/O TDK CORPORATION 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 1038272 (JP).

(74) OBA, Mitsuru et al. / etc.; OBA & ASSOCIATES, 8F, KM Building, 4-3, Iwamotocho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1010032 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *G06F 13/12* (2006.01)

G06F 3/12 (2006.01)

H03M 7/30 (2006.01)

H04N 1/00 (2006.01)

H04N 1/41 (2006.01)

(11) **WO 2006/054618** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021086

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-332571

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND DEVICE FOR TRANSMITTING DATA TO PERIPHERAL DEVICE

• PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE DONNEES VERS UN DISPOSITIF PERIPHERIQUE

(71) NALTEC INC. [JP/JP]; Romankan 14F, 2-10-1, Minato-cho, Shimizu-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka 4240943 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NAGAI, Tomokazu [JP/JP]; c/o NALTEC INC., Romankan 14F, 2-10-1, Minato-cho Shimizu-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka 4240943 (JP).

(74) IMAI, Akira; Nihonseimei Matsumotoekimae Bldg. 8th Floor, 4-20 Chuo 1-chome, Matsumoto-shi, Nagano 3900811 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI

NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *H04N 1/21* (2006.01)

H04N 1/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/054619** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021087

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-332572

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND DEVICE FOR PRINTING AN IMAGE

• PROCEDE ET DISPOSITIF D'IMPRESION D'UNE IMAGE

(71) NALTEC INC. [JP/JP]; Romankan 14F, 2-10-1, Minato-cho, Shimizu-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka 4240943 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) YOKOTA, Masatoshi [JP/JP]; c/o NALTEC INC., Romankan 14F, 2-10-1, Minato-cho Shimizu-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka 4240943 (JP).

(74) IMAI, Akira; Nihonseimei Matsumotoekimae Bldg. 8th Floor, 4-20 Chuo 1-chome, Matsumoto-shi, Nagano 3900811 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *G11B 19/22* (2006.01)

(11) **WO 2006/054620** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021088

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-333285

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DISK DRIVE APPARATUS

• LECTEUR DE DISQUE

(71) PIONEER CORPORATION [JP/JP]; 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, 1538654 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ODAGIRI, Yoshiyasu [JP/JP]; c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa Works, 2610, Hanazono 4-chome, Tokorozawa-shi, Saitama, 3598522 (JP). ICHIKAWA, Yoshihiro [JP/JP]; c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa Works, 2610, Hanazono 4-chome, Tokorozawa-shi, Saitama, 3598522 (JP).

(74) EGAMI, Tatsuo et al. / etc.; c/o TOKYO CENTRAL PATENT FIRM, 4th Floor, Oak Building Kyobashi, 16-10, Kyobashi 1-chome, Chuou-ku, Tokyo 1040031 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A63F 7/02 (2006.01)
A63F 5/04 (2006.01)

(11) WO 2006/054621 (13) A1

(21) PCT/JP2005/021089

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-335761
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • GAME PLAYING MACHINE
• APPAREIL DE JEU

(71) Heiwa Corporation [JP/JP]; 2-3014-8 Hiro-sawa-cho, Kiryu-shi, Gunma 3768588 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NAKANO, Shunichi [JP/JP]; c/o Heiwa Corporation 2-3014-8 Hiro-sawa-cho, Kiryu-shi, Gunma 3768588 (JP).

(74) HANDA, Masao; HANDA & ASSOCIATES, 3-8, Wada 2-chome, Suginami-ku, Tokyo 1660012 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u)

(51) A41D 13/00 (2006.01)

(11) WO 2006/054622 (13) A1

(21) PCT/JP2005/021092

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-334154
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • AIR-CONDITIONED WEAR
• ARTICLE PORTABLE CLIMATISE

(71) SEFT DEVELOPMENT LABORATORY CO., LTD. [JP/JP]; 19-6, Shikatebukuro 6-chome, Minami-ku, Saitama-shi, Saitama 3360031 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ICHIGAYA, Hiroshi [JP/JP]; c/o SEFT DEVELOPMENT LABORATORY CO., LTD., 19-6, Shikatebukuro 6-chome, Minami-ku, Saitama-shi, Saitama 3360031 (JP).

(74) HANDA, Masao; HANDA & ASSOCIATES, 3-8, Wada 2-chome, Suginami-ku, Tokyo 1660012 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u)

(51) C07D 401/14 (2006.01)
A61K 31/4709 (2006.01)
A61P 31/04 (2006.01)

(11) WO 2006/054623 (13) A1

(21) PCT/JP2005/021093

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-333244
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • NOVEL PYRIDONECARBOXYLIC ACID DERIVATIVES OR SALTS THEREOF
• NOUVEAUX DERIVES DE L'ACIDE PYRIDONECARBOXYLIQUE OU SELS DE CEUX-CI

(71) WAKUNAGA PHARMACEUTICAL CO., LTD. [JP/JP]; 5-36, Miyahara 4-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 5320003 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) YAZAKI, Akira [JP/JP]; c/o Wakunaga Pharmaceutical Co., Ltd., 1624, Shimokoutachi, Kouda-cho, Akitakata-shi, Hiroshima 7391195 (JP). KURAMOTO, Yasuhiro [JP/JP]; c/o Wakunaga Pharmaceutical Co., Ltd., 1624, Shimokoutachi, Kouda-cho, Akitakata-shi, Hiroshima 7391195 (JP). ITOH, Kenji [JP/JP]; c/o Wakunaga Pharmaceutical Co., Ltd., 1624, Shimokoutachi, Kouda-cho, Akitakata-shi, Hiroshima 7391195 (JP). YOSHIKAI, Kazusa [JP/JP]; c/o Wakunaga Pharmaceutical Co., Ltd., 1624, Shimokoutachi, Kouda-cho, Akitakata-shi, Hiroshima 7391195 (JP). HIRAO, Yuzo [JP/JP]; c/o Wakunaga Pharmaceutical Co., Ltd., 1624, Shimokoutachi, Kouda-cho, Akitakata-shi, Hiroshima 7391195 (JP). OHSHITA, Yoshihiro [JP/JP]; c/o Wakunaga Pharmaceutical Co., Ltd., 1624, Shimokoutachi, Kouda-cho, Akitakata-shi, Hiroshima 7391195 (JP). HAYASHI, Norihiro [JP/JP]; c/o Wakunaga Pharmaceutical Co., Ltd., 1624, Shimokoutachi, Kouda-cho, Akitakata-shi, Hiroshima 7391195 (JP). AMANO, Hirotaka [JP/JP]; c/o Wakunaga Pharmaceutical Co., Ltd., 1624, Shimokoutachi, Kouda-cho, Akitakata-shi, Hiroshima 7391195 (JP). AMAGO, Takayuki [JP/JP]; c/o Wakunaga Pharmaceutical Co., Ltd., 1624, Shimokoutachi, Kouda-cho, Akitakata-shi, Hiroshima 7391195 (JP). TAKENAKA, Hitomi [JP/JP]; c/o Wakunaga Pharmaceutical Co., Ltd., 1624, Shimokoutachi, Kouda-cho, Akitakata-shi, Hiroshima 7391195 (JP).

(74) THE PATENT CORPORATE BODY ARUGA PATENT OFFICE; Kyodo Bldg., 3-6, Nihonbashingingyocho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1030013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61L 31/00 (2006.01)
A61K 31/785 (2006.01)
A61P 7/04 (2006.01)
A61P 41/00 (2006.01)

(11) WO 2006/054624 (13) A1

(21) PCT/JP2005/021094

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-333835
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ADHESION PREVENTIVE AND METHOD OF PREVENTING ADHESION
• PREVENTIF D'ADHESION ET PROCEDE VISANT A PREVENIR L'ADHESION

- (71) **KEIO UNIVERSITY** [JP/JP]; 15-45, Mita 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1088345 (JP). **MELJI SEIKA KAISHA, LTD.** [JP/JP]; 4-16, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1048002 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **IZUMI, Yotaro** [JP/JP]; c/o School of Medicine, Keio University, 35 Shinanomachi, Shinjuku-ku, Tokyo 1608582 (JP). **KAWAMURA, Masafumi** [JP/JP]; c/o School of Medicine, Keio University, 35 Shinanomachi, Shinjuku-ku, Tokyo 1608582 (JP). **KOBAYASHI, Koichi** [JP/JP]; c/o School of Medicine, Keio University, 35 Shinanomachi, Shinjuku-ku, Tokyo 1608582 (JP).
- (74) **KUBOTA, Fujio et al.** / etc.; E-1 Bldg., 3-12, Nihombashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 1030027 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (q2)
- (51) **G02B 5/08** (2006.01)
B32B 15/09 (2006.01)
G02F 1/13357 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054626** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021100
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-336785
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (30) 2004-336773
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **LIGHT REFLECTOR AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME**
• **RÉFLECTEUR DE LUMIÈRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION IDOINE**
- (71) **MITSUBISHI PLASTICS, INC.** [JP/JP]; 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000005 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SAKATA, Nobuhiro** [JP/JP]; c/o Nagahama Plant of Mitsubishi Plastics, Inc., 5-8, Mitsuya-cho, Nagahama-shi, Shiga, 5268660 (JP). **KANAYAMA, Masahiro** [JP/JP]; Rm # 235, 166-14, Sugata-cho, Matsume-shi Shimane, 6900824 (JP). **SASAOKA, Yasushi** [JP/JP]; c/o Nagahama Plant of Mitsubishi Plastics, Inc., 5-8, Mitsuya-cho, Nagahama-shi, Shiga, 5268660 (JP).
- (74) **TAKEUCHI, Saburo et al.** / etc.; c/o Takeuchi and Associates, 2F., Toranomon 11-Mori Bldg., 6-4, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1050001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **A23L 1/30** (2006.01)
A23L 2/52 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054627** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021101
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333503
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **SITOSTEROL COMPOUND-CONTAINING COMPOSITION AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME**
• **COMPOSITION CONTENANT UN COMPOSÉ SITOSTÉROL ET PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE CELLE-CI**
- (71) **SAN-EI GEN F.F.I., INC.** [JP/JP]; 1-1-11, Sanwa-cho, Toyonaka-shi, Osaka, 5618588 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ORIKOSHI, Hideyuki** [JP/JP]; c/o SAN-EI GEN F.F.I., INC., 1-1-11, Sanwa-cho, Toyonaka-shi, Osaka, 5618588 (JP). **OKUDA, Takahide** [JP/JP]; c/o SAN-EI GEN F.F.I., INC., 1-1-11, Sanwa-cho, Toyonaka-shi, Osaka, 5618588 (JP).
- (74) **SAEGUSA, Eiji et al.** / etc.; Kitahama TNK Building, 1-7-1, Doshomachi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410045 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **C30B 29/28** (2006.01)
C30B 19/00 (2006.01)
G02F 1/09 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054628** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021103
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335457
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (30) 2005-286734
30 Sep/sep 2005 (30.09.2005) JP
- (30) 2005-303286
18 Oct/oct 2005 (18.10.2005) JP
- (30) 2005-311682
26 Oct/oct 2005 (26.10.2005) JP
- (30) 2005-311688
26 Oct/oct 2005 (26.10.2005) JP
- Published / Publiée : (c)
- (51) **C12N 15/09** (2006.01)
A61K 31/7088 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054625** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021099
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-336742
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **CANCER-CELL-SPECIFIC CYTOSTATIC AGENT**
• **AGENT CYTOSTATIQUE SPECIFIQUE AUX CELLULES CANCEREUSES**
- (71) **GENECARE RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.** [JP/JP]; 200, Kajiwara, Kamakura-shi, Kanagawa, 2470063 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **TAKAGI, Motoki** [JP/JP]; 3-2-24, Gokurakuji, Kamakura-shi, Kanagawa, 2480023 (JP). **SHIMAMOTO, Akira** [JP/JP]; 3-413-15, Muraokahigashi, Fujisawa-shi, Kanagawa, 2510012 (JP). **FURUICHI, Yasuhiro** [JP/JP]; 3-24-9, Terabun, Kamakura-shi, Kanagawa, 2470064 (JP). **SATO, Ayumi** [JP/JP]; 991-A405, Futoocho, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2220031 (JP).
- (74) **SHIMIZU, Hatsushi et al.** / etc.; Kantetsu Tsukuba Bldg. 6F, 1-1-1, Oroshi-machi, Tsuchiura-shi, Ibaraki 3000847 (JP).

- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MAGNETIC GARNET SINGLE CRYSTAL, OPTICAL DEVICE USING SAME AND METHOD FOR PRODUCING SINGLE CRYSTAL
- CRISTAL SIMPLE GRENAT MAGNÉTIQUE, DISPOSITIF OPTIQUE UTILISANT LEDIT CRISTAL ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CRISTAL SIMPLE
- (71) TDK Corporation [JP/JP]; 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo, 1038272 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) OHIDO, Atsushi [JP/JP]; c/o TDK Corporation 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo, 1038272 (JP).
- (74) MORIOKA, Masaki; MORIOKA & ASSOCIATES, Iwai Bldg, 4th Floor, 16-5, Shimizu 1-chome, Suginami-ku, Tokyo 1670033 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C07D 405/04 (2006.01)
A61K 31/404 (2006.01)
A61K 31/4166 (2006.01)
A61K 38/00 (2006.01)
A61K 38/28 (2006.01)
A61K 45/00 (2006.01)
A61P 1/10 (2006.01)
A61P 1/12 (2006.01)
A61P 3/04 (2006.01)
A61P 3/10 (2006.01)
A61P 7/10 (2006.01)
A61P 9/04 (2006.01)
A61P 9/10 (2006.01)
A61P 9/12 (2006.01)
A61P 19/06 (2006.01)
A61P 43/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054629 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021104
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-334165
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • 1-SUBSTITUTED-3-β-D-GLUCOPYRANOSYLATED NITROGENOUS HETERO-CYCLIC COMPOUNDS AND MEDICINES CONTAINING THE SAME
- COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES AZOTÉS SUBSTITUÉS EN POSITION 1 ET AYANT UN GROUPE β-D-GLUCOPYRANOSYLE EN POSITION 3 ET MÉDICAMENTS CONTENANT CEUX-CI
- (71) KISSEI PHARMACEUTICAL CO., LTD. [JP/JP]; 19-48, Yoshino, Matsumoto-shi, Nagano, 3998710 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) YONEKUBO, Shigeru [JP/JP]; c/o Central Research Laboratories, Kissei Pharmaceutical Co., Ltd., 4365-1, Hotaka-Kashiwabara, Azumino-shi, Nagano, 3998304 (JP). FUSHIMI, Nobuhiko [JP/JP]; c/o Central Research Laboratories, Kissei Pharmaceutical Co., Ltd., 4365-1, Hotaka-Kashiwabara, Azumino-shi, Nagano 3998304 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G11B 9/14 (2006.01)
G11B 20/14 (2006.01)
- (11) WO 2006/054630 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021105
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333227
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SIGNAL GENERATING DEVICE AND METHOD, RECORDING DEVICE AND METHOD, REPRODUCING DEVICE AND METHOD, RECORDING/REPRODUCING DEVICE AND METHOD, COMPUTER PROGRAM AND RECORDING MEDIUM
- DISPOSITIF ET MÉTHODE DE GÉNÉRATION DE SIGNAL, DISPOSITIF ET MÉTHODE D'ENREGISTREMENT, DISPOSITIF ET MÉTHODE DE REPRODUCTION, DISPOSITIF ET MÉTHODE D'ENREGISTREMENT/REPRODUCTION, PROGRAMME INFORMATIQUE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT
- (71) PIONEER CORPORATION [JP/JP]; 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, 1538654 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MAEDA, Takanori [JP/JP]; c/o PIONEER CORPORATION, Sougou Kenkyusho. 1-1, Fujimi 6-chome, Tsurugashima-shi, Saitama, 3502288 (JP).
- (74) EGAMI, Tatsuo et al. / etc.; c/o TOKYO CENTRAL PATENT FIRM, 4th Floor, Oak Building Kyobashi, 16-10, Kyobashi 1-chome, Chuou-ku, Tokyo 1040031 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G11B 9/14 (2006.01)
G11B 9/02 (2006.01)
- (11) WO 2006/054631 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021106
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333231
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • RECORDING MEDIUM, RECORDING DEVICE AND METHOD, REPRODUCING DEVICE AND METHOD AND COMPUTER PROGRAM
- SUPPORT D'ENREGISTREMENT, DISPOSITIF ET MÉTHODE D'ENREGISTREMENT, DISPOSITIF ET MÉTHODE DE REPRODUCTION ET PROGRAMME INFORMATIQUE
- (71) PIONEER CORPORATION [JP/JP]; 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, 1538654 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MAEDA, Takanori [JP/JP]; c/o PIONEER CORPORATION, Sougou Kenkyusho. 1-1, Fujimi 6-chome, Tsurugashima-shi, Saitama, 3502288 (JP). TATEISHI, Kiyoshi [JP/JP]; c/o PIONEER CORPORATION, Sougou Kenkyusho. 1-1, Fujimi 6-chome, Tsurugashima-shi, Saitama, 3502288 (JP). ONOE, Atsushi [JP/JP]; c/o PIONEER CORPORATION, Sougou Kenkyusho. 1-1, Fujimi 6-chome, Tsurugashima-shi, Saitama, 3502288 (JP). TAKAHASHI, Kazuo [JP/JP]; c/o PIONEER CORPORATION, Sougou Kenkyusho. 1-1, Fujimi 6-chome, Tsurugashima-shi, Saitama, 3502288 (JP).
- (74) EGAMI, Tatsuo et al. / etc.; c/o Tokyo Central Patent Firm., 4th Floor Oak Building., 16-10, Kyobashi 1-chome, Chuou-ku, Tokyo 104-0031 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **F01N 3/08** (2006.01)
B01D 53/94 (2006.01)
C01C 1/08 (2006.01)
F01N 3/28 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054632** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021108
(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-334578
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • EXHAUST PURIFICATION APPARATUS
• APPAREIL DE PURIFICATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT
- (71) **HINO MOTORS, LTD.** [JP/JP]; 1-1, Hinodai 3-chome, Hino-shi, Tokyo, 1918660 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SATO, Shinya** [JP/JP]; c/o Hino Motors, Ltd., 1-1, Hinodai 3-chome, Hino-shi, Tokyo, 1918660 (JP). **FURUKAWA, Takatoshi** [JP/JP]; c/o Hino Motors, Ltd., 1-1, Hinodai 3-chome, Hino-shi, Tokyo, 1918660 (JP).
- (74) **YAMADA, Tsunemitsu** et al. / etc.; 2nd Yahagi Bldg., 5-3, Uchikanda 3-chome., Chiyoda-ku., Tokyo 1010047 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G03B 3/00** (2006.01)
G02B 7/09 (2006.01)
G02B 7/28 (2006.01)
G03B 21/00 (2006.01)
H04M 1/00 (2006.01)
H04N 5/74 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054633** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021109
(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-335425
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROJECTOR DEVICE AND MOBILE TELEPHONE
• DISPOSITIF PROJECTEUR ET TÉLÉPHONE MOBILE
- (71) **NIKON CORPORATION** [JP/JP]; 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008331 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **NOZAKI, Hirotake** [JP/JP]; c/o NIKON CORPORATION (Intellectual Property Department) 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008331 (JP). **FUJINAWA, Nobuhiro** [JP/JP]; c/o NIKON CORPORATION (Intellectual Property Department) 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008331 (JP).
- (74) **NAGAI, Fuyuki**; Iino Building, 2-1-1, Uchisaiwai-cho., Chiyoda-ku., Tokyo 1000011 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F16F 13/12** (2006.01)
G11B 25/04 (2006.01)
G11B 33/08 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054634** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021111
(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-334575
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DAMPER MECHANISM
• MÉCANISME D'AMORTISSEMENT
- (71) **Pioneer Corporation** [JP/JP]; 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, 1538654 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SHIBUYA, Atsushi** [JP/JP]; c/o Pioneer Corporation, Kawagoe Kojo, 25-1, Aza Nishimachi, Yamada, Kawagoe-shi, Saitama, 3508555 (JP). **KATO, Takahiro** [JP/JP]; c/o Pioneer Corporation, Kawagoe Kojo, 25-1, Aza Nishimachi, Yamada, Kawagoe-shi, Saitama, 3508555 (JP).
- (74) **TAKINO, Hideo** et al. / etc.; 4th Floor, Hiroo SK bldg. 36-13, Ebisu 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 1500013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51) **A61B 8/08** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054635** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021112
(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-333152
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ULTRASONOGRAPH AND ULTRASONIC IMAGE DISPLAY METHOD
• ULTRASONOGRAPHIE ET MÉTHODE D'AFFICHAGE D'IMAGE PAR ULTRASON
- (71) **HITACHI MEDICAL CORPORATION** [JP/JP]; 1-1-14, Uchikanda, Chiyoda-ku Tokyo, 1010047 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **OSAKA, Takashi** [JP/JP]; 3-309-203, Shinmatsudo, Matsudo-shi, Chiba, 2700034 (JP). **MATSUMURA, Takeshi** [JP/JP]; 580-404, Abiko, Abiko-shi Chiba, 2701166 (JP).
- (74) **YOSHIOKA, Kohji**; KN Bldg., 7-22-27, Nishishinjuku Shinjuku-ku, Tokyo 1600023 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **D01F 9/21** (2006.01)
D04H 1/42 (2006.01)
D06C 7/04 (2006.01)
H01M 4/92 (2006.01)
H01M 4/96 (2006.01)
H01M 8/10 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054636** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021114
(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-335714
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(30) 2004-335732
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CARBON FIBER, POROUS SUPPORT-CARBON FIBER COMPOSITE, PROCESS FOR PRODUCING THEM, CATALYST STRUCTURE, ELECTRODE FOR SOLID POLYMER FUEL CELL AND SOLID POLYMER FUEL CELL
• FIBRE DE CARBONE, COMPOSITE EN FIBRE DE CARBONE À SUPPORT PORREUX, PROCÉDÉ DE FABRICATION

DE CEUX-CI, STRUCTURE CATALYTIQUE, ÉLECTRODE POUR PILE À COMBUSTIBLE POLYMÈRE SOLIDE ET PILE À COMBUSTIBLE POLYMÈRE SOLIDE

(71) **BRIDGESTONE CORPORATION** [JP/JP]; 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048340 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SUGI, Shinichiro** [JP/JP]; c/o BRIDGESTONE CORPORATION, Technical Center, 3-1-1, Ogawahigashi-cho, Kodaira-shi, Tokyo, 1878531 (JP). **OHNO, Shingo** [JP/JP]; c/o BRIDGESTONE CORPORATION, Technical Center, 3-1-1, Ogawahigashi-cho, Kodaira-shi, Tokyo, 1878531 (JP). **YOSHIKAWA, Masato** [JP/JP]; c/o BRIDGESTONE CORPORATION, Technical Center, 3-1-1, Ogawahigashi-cho, Kodaira-shi, Tokyo, 1878531 (JP).

(74) **SUGIMURA, Kosaku et al.** / etc.; 7F, Kazan Building 2-4, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000013 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H05K 1/02** (2006.01)
H05K 3/22 (2006.01)
H01L 23/12 (2006.01)

(11) **WO 2006/054637** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021115

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-334125

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • WIRING BOARD, METHOD FOR MANUFACTURING SAME AND SEMI-CONDUCTOR DEVICE

• CARTE DE CÂBLAGE, PROCÉDE POUR FABRIQUER CELLE-CI ET DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR

(71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HIGASHITANI, Hideki.**

(74) **IWAHASHI, Fumio et al.** / etc.; c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 5718501 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA

MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G11B 7/0045** (2006.01)

(11) **WO 2006/054638** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021117

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-337427

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • INFORMATION RECORDING MEDIUM, INFORMATION RECORDING DEVICE AND METHOD, AND COMPUTER PROGRAM

• SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS, DISPOSITIF ET MÉTHODE D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS ET PROGRAMME INFORMATIQUE

(71) **PIONEER CORPORATION** [JP/JP]; 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, 1538654 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **YANAGAWA, Naoharu** [JP/JP]; c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa Works. 2610, Hanazono 4-chome, Tokorozawa-shi, Saitama, 3598522 (JP). **SHIROTA, Akira** [JP/JP]; c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa Works. 2610, Hanazono 4-chome, Tokorozawa-shi, Saitama, 3598522 (JP).

(74) **EGAMI, Tatsuo et al.** / etc.; c/o TOKYO CENTRAL PATENT FIRM 4th Floor, Oak Building Kyobashi 16-10, Kyobashi 1-chome, Chuou-ku, Tokyo 1040031 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04N 7/08** (2006.01)
H04N 7/081 (2006.01)

(11) **WO 2006/054639** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021118

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-336614

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • INFORMATION MULTIPLEXING DEVICE AND METHOD, AND COMPUTER PROGRAM

• DISPOSITIF ET MÉTHODE DE MULTIPLEXAGE D'INFORMATIONS ET PROGRAMME INFORMATIQUE

(71) **PIONEER CORPORATION** [JP/JP]; 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, 1538654 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HIROSE, Hirokazu** [JP/JP]; c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa Works. 2610, Hanazono 4-chome, Tokorozawa-shi, Saitama, 3598522 (JP).

(74) **EGAMI, Tatsuo et al.** / etc.; c/o TOKYO CENTRAL PATENT FIRM 4th Floor, Oak Building Kyobashi 16-10, Kyobashi 1-chome, Chuou-ku, Tokyo 1040031 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **F16C 33/76** (2006.01)
B60B 35/02 (2006.01)
F16C 19/18 (2006.01)

(11) **WO 2006/054640** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021120

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-333938

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • BEARING DEVICE FOR WHEEL

• PALIER POUR ROUE

(71) **JTEKT Corporation** [JP/JP]; 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5428502 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HAKATA, Toshihiro** [JP/JP]; 1-7-22, Tanabe, Kashiwara-shi, Osaka, 5820024 (JP). **KEVORKIAN, Vasken** [NL/NL]; Grote Beer 153; Amstelveen, 1188AX (NL). **JELLEMA, Martin Percival** [NL/NL]; Kapitein de Langestraat 333, Almere, 1318DT (NL).

(74) **SunCrest Patent and Trademark Attorneys**; Kobe Isuzu Recruit Bldg., 2-2, Kumoidori 4-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 6510096 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI

- NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) *C07K 7/02* (2006.01)
A61K 38/00 (2006.01)
A61P 3/04 (2006.01)
A61P 3/10 (2006.01)
A61P 5/06 (2006.01)
A61P 25/06 (2006.01)
A61P 25/18 (2006.01)
A61P 25/20 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
G01N 33/15 (2006.01)
G01N 33/50 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054641** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021121
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-336450
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • GPR7-SELECTIVE LIGAND AND USE
THEREOF
• LIGAND GPR7-SÉLECTIF ET APPLI-
CATIONS
- (71) BANYU PHARMACEUTICAL CO.,
LTD. [JP/JP]; 2-3, Nihombashi-Honcho
2-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1038416 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) MATSUDA, Masao [JP/JP]; c/o
Tsukuba Research Institute of BANYU
PHARMACEUTICAL CO., LTD., 3,
Okubo, Tsukuba-shi, Ibaraki, 3002611 (JP).
TOKITA, Shigeru [JP/JP]; c/o Tsukuba Re-
search Institute of BANYU PHARMACEU-
TICAL CO., LTD., 3, Okubo, Tsukuba-shi,
Ibaraki, 3002611 (JP). KANATANI, Akio
[JP/JP]; c/o Tsukuba Research Institute of
BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD.,
3, Okubo, Tsukuba-shi, Ibaraki, 3002611
(JP). KANESAKA, Maki [JP/JP]; c/o
Tsukuba Research Institute of BANYU
PHARMACEUTICAL CO., LTD., 3, Okubo,
Tsukuba-shi, Ibaraki, 3002611 (JP).
- (74) HASEGAWA, Yoshiki et al. / etc.; SOEI
PATENT AND LAW FIRM, Ginza First
Bldg., 10-6, Ginza 1-chome, Chuo-ku,
Tokyo, 1040061 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) *C07C 27/00* (2006.01)
C07C 27/12 (2006.01)
C07C 29/50 (2006.01)
C07C 37/58 (2006.01)
C07C 39/04 (2006.01)
C07C 63/06 (2006.01)
C07C 67/39 (2006.01)
C07C 69/04 (2006.01)
C07C 69/12 (2006.01)
C07C 69/54 (2006.01)
C07C 69/78 (2006.01)
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) *C07C 29/145* (2006.01)
C07C 31/20 (2006.01)
C07B 53/00 (2006.01)
C07B 61/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054644** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021124
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333192
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR PRODUCING OPTI-
CALLY ACTIVE ALCOHOL
• PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN AL-
COOL OPTIQUEMENT ACTIF
- (71) Nippon Soda Co., Ltd. [JP/JP]; 2-1,
Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo,
1008165 (JP).
- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (q2)
- (51) *B60K 8/00* (2006.01)
B60K 1/04 (2006.01)
B60K 15/03 (2006.01)
F17C 5/06 (2006.01)
H01M 8/00 (2006.01)
H01M 8/04 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054642** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021122
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-334042
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HYDROGEN TANK COOLING DEVICE
AND COOLING METHOD IN HYDRO-
GEN FUEL AUTOMOBILE, AND HY-
DROGEN FUEL AUTOMOBILE
• DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT
À RÉSERVOIR D'HYDROGÈNE ET
PROCÉDÉ DE REFROIDISSEMENT
POUR AUTOMOBILE À HYDROGÈNE
COMBUSTIBLE ET AUTOMOBILE À
HYDROGÈNE COMBUSTIBLE
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JI-
DOSHO [JP/JP]; 2-1, Toyoda-cho,
Kariya-shi, Aichi, 4488671 (JP). TOYOTA
JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA [JP/JP];
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi, 4718571
(JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) KUBO, Hidehito [JP/JP]; c/o
KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JI-
DOSHO [JP/JP]; 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi,
Aichi, 4488671 (JP). MORI, Daig-
oro [JP/JP]; c/o TOYOTA JIDOSHA
KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho,
Toyota-shi, Aichi, 4718571 (JP).
- (74) ONDA, Hironori; 12-1, Ohmiya-cho
2-chome, Gifu-shi, Gifu, 5008731 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) *C07B 61/00* (2006.01)
B01J 23/44 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054643** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021123
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333411
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • OXIDATION CATALYST AND OXIDA-
TION METHOD
• CATALYSEUR D'OXYDATION ET
PROCÉDÉ D'OXYDATION
- (71) Asahi Kasei Chemicals Corporation
[JP/JP]; 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiy-
oda-ku, Tokyo, 1008440 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) YOKOTA, Koshiro [JP/JP]; c/o Asahi
Kasei Chemicals Corporation, 1-2, Yu-
raku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo,
1008440 (JP). YAMAGUCHI, Tatsuo
[JP/JP]; c/o Asahi Kasei Chemicals Corpora-
tion, 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku,
Tokyo, 1008440 (JP). WATANABE, Toru
[JP/JP]; c/o Asahi Kasei Chemicals Corpora-
tion, 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku,
Tokyo, 1008440 (JP).
- (74) OGURI, Shohei et al. / etc.; Eikoh Patent
Office, 13th Floor, ARK Mori Building,
12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo,
1076013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **INOUE, Tsutomu** [JP/JP]; c/o Nippon Soda Co., Ltd., Odawara Research Center, 345, Takada, Odawara-shi, Kanagawa, 2500216 (JP). **SATO, Daisuke** [JP/JP]; c/o Nippon Soda Co., Ltd., Odawara Research Center, 345, Takada, Odawara-shi, Kanagawa, 2500216 (JP).

(74) **SHIGA, Masatake et al.** / etc.; 2-3-1, Yaesu, Chuo-ku, Tokyo, 1048453 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06T 7/00** (2006.01)
G06F 21/20 (2006.01)

(11) **WO 2006/054645** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021126

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-334266

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • COLLATION METHOD, COLLATION SYSTEM, COMPUTER, AND PROGRAM

• MÉTHODE, SYSTÈME, ORDINATEUR ET PROGRAMME DE COLLATIONNEMENT

(71) **SONY CORPORATION** [JP/JP]; 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **IIZUKA, Ken** [JP/JP]; c/o SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP). **SATO, Hideo** [JP/JP]; c/o SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP).

(74) **SATO, Takahisa**; Sohshin International, Patent Office, 4-2, Yanagibashi 2-chome, Taito-ku, Tokyo, 1110052 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61F 13/15** (2006.01)

A61F 13/49 (2006.01)

(11) **WO 2006/054646** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021127

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-336042

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD OF MANUFACTURING DISPOSABLE WEARING ARTICLE

• PROCÉDE DE FABRICATION D'UN ARTICLE D'HABILLEMENT JETABLE

(71) **UNI-CHARM CO., LTD.** [JP/JP]; 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime, 7990111 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **UKEGAWA, Kazuo** [JP/JP]; c/o Technical Center, UNI-CHARM CO., LTD., 1531-7 Wadahama, Toyohama-cho, Kanonji-shi, Kagawa, 7691602 (JP).

(74) **SHIRAHAMA, Yoshiharu**; Toranomon Ohtori Bldg., 4-3, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1050001 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B29C 45/38** (2006.01)

B29L 17/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/054647** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021128

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-334118

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • INJECTION MOLDING MACHINE, INJECTION MOLDING METHOD, AND INJECTION MOLDING DIE

• MACHINE DE MOULAGE PAR INJECTION, PROCÉDE DE MOULAGE PAR INJECTION ET MATRIÈRE DE MOULAGE PAR INJECTION

(71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **INOUE, Kazuo**.

(74) **KOTANI, Etsuji et al.** / etc.; Nichimen Building 2nd Floor, 2-2, Nakanoshima 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300005 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G01M 11/02** (2006.01)

G02B 5/04 (2006.01)

G03B 21/14 (2006.01)

(11) **WO 2006/054648** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021129

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-336487

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND DEVICE FOR EVALUATING PRISM UNIT AND METHOD OF MANUFACTURING PRISM UNIT

• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉVALUATION D'UNE UNITÉ PRISMATIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE UNITÉ PRISMATIQUE

(71) **KONICA MINOLTA OPTO, INC.** [JP/JP]; 2970 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo, 1928505 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SAWAMURA, Shigeru** [JP/JP]; c/o KONICA MINOLTA OPTO, INC., 2970 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo, 1928505 (JP). **TERADA, Masahiro** [JP/JP]; c/o KONICA MINOLTA OPTO, INC., 2970 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo, 1928505 (JP). **KAWAI, Toshiyuki** [JP/JP]; c/o KONICA MINOLTA OPTO, INC., 2970 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo, 1928505 (JP).

(74) **MORISHITA, Takekazu**; Sanmoto Building, 2-18, Minamihommachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410054 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **G11B 33/12** (2006.01)
(11) **WO 2006/054649** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021130
(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-335640
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • DISK DEVICE AND ELECTRONIC APPARATUS USING THE SAME
• DISPOSITIF À DISQUE ET APPAREIL ÉLECTRONIQUE UTILISANT CE-LUI-CI
(71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **HASHI, Hideyuki.** KUWAJIMA, Hideki.
(74) **IWAHASHI, Fumio et al.** / etc.; c/o Matsushita Electric Industrial Co., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 5718501 (JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61M 5/145** (2006.01)
H01H 37/24 (2006.01)
G05G 7/10 (2006.01)
(11) **WO 2006/054650** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021131
(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-334941
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • CONTROLLER UNIT
• UNITE DE CONTROLEUR
(71) **Nemoto Kyorindo Co., Ltd.** [JP/JP]; 27-20, Hongo 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 1130033 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **NEMOTO, Shigeru** [JP/JP]; c/o Nemoto Kyorindo Co., Ltd., 27-20, Hongo 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 1130033 (JP).
HACHIYA, Takashi [JP/JP]; c/o Nemoto Kyorindo Co., Ltd., 27-20, Hongo 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 1130033 (JP).
(74) **ITO, Katsuhiko et al.** / etc.; 4F, Nichito-Hacchobori Bldg., 3-11-8, Hacchobori, Chuou-ku, Tokyo, 1040032 (JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

- GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61M 5/145** (2006.01)
(11) **WO 2006/054651** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021132
(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-334942
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • CHEMICAL LIQUID INFUSION SYSTEM
• SYSTÈME D'INFUSION DE LIQUIDE CHIMIQUE
(71) **Nemoto Kyorindo Co., Ltd.** [JP/JP]; 27-20, Hongo 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 1130033 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **NEMOTO, Shigeru** [JP/JP]; c/o Nemoto Kyorindo Co., Ltd., 27-20, Hongo 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 1130033 (JP). **ONO, Seichi** [JP/JP]; c/o Nemoto Kyorindo Co., Ltd., 27-20, Hongo 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 1130033 (JP). **SAKAKIBARA, Masahiro** [JP/JP]; c/o Nemoto Kyorindo Co., Ltd., 27-20, Hongo 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 1130033 (JP).
(74) **ITO, Katsuhiko et al.** / etc.; 4F, Nichito-Hacchobori Bldg., 3-11-8, Hacchobori, Chuou-ku, Tokyo, 1040032 (JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C07D 261/20** (2006.01)
A61K 31/422 (2006.01)
A61K 31/4245 (2006.01)
A61K 31/427 (2006.01)
A61K 31/433 (2006.01)
A61K 31/4439 (2006.01)
A61K 31/454 (2006.01)
A61K 31/4709 (2006.01)
A61K 31/4725 (2006.01)
A61K 31/496 (2006.01)
A61K 31/497 (2006.01)
A61K 31/501 (2006.01)
A61K 31/5025 (2006.01)

- A61K 31/506** (2006.01)
A61K 31/5377 (2006.01)
A61K 45/00 (2006.01)
A61P 25/20 (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)
C07D 277/20 (2006.01)
C07D 277/42 (2006.01)
C07D 285/08 (2006.01)
C07D 413/12 (2006.01)
C07D 417/12 (2006.01)
C07D 417/14 (2006.01)
C07D 487/04 (2006.01)
C07D 498/04 (2006.01)
G01N 33/15 (2006.01)
G01N 33/50 (2006.01)
(11) **WO 2006/054652** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021136
(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-334748
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
(30) 2005-226950
4 Aug/août 2005 (04.08.2005) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • AMIDE COMPOUND
• COMPOSÉ AMIDE
(71) **TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED** [JP/JP]; 1-1, Doshomachi 4-Chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410045 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **MATSUMOTO, Takahiro** [JP/JP]; c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED, 17-85, Jusohonmachi 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka, 5328686 (JP). **MIYAZAKI, Junichi** [JP/JP]; c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED, 17-85, Jusohonmachi 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka, 5328686 (JP). **KIYOTA, Yoshihiro** [JP/JP]; c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED, 17-85, Jusohonmachi 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka, 5328686 (JP).
(74) **KAWAMIYA, Osamu et al.** / etc.; AOYAMA & PARTNERS, IMP Building, 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5400001 (JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **G02B 6/38** (2006.01)
 (11) **WO 2006/054653** (13) A1
 (21) PCT/JP2005/021138
 (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
 (25) ja (26) ja
 (30) 2004-335071
 18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • OPTICAL CONNECTOR AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME
 • CONNECTEUR OPTIQUE ET SON PROCÉDE FABRICATION
 (71) **Hakusan Mfg. Co., Ltd.** [JP/JP]; 26-5, Minamiikebukuro 2-chome, Toshima-ku, Tokyo, 1710022 (JP). **National Institute of Advanced Industrial Science and Technology** [JP/JP]; 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008921 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) **SUGITA, Etsuji** [JP/JP]; Musashino-hajima Heights Room 310, 1633, Oaza-kumakawa, Hussa-shi, Tokyo, 1970003 (JP). **WAKUTA, Shouichi** [JP/JP]; 7-46, Surugadai 2-chome, Funabashi-shi, Chiba, 2730862 (JP). **AOYAGI, Masahiro** [JP/JP]; 87-8, Hitachinohigashi, 1446-2, Shimone-cho, Ushiku-shi, Ibaraki, 3001203 (JP).
 (74) **YOSHIDA, Yoshiharu**; Shuwa No. 2 Toranomon Building 6F, 21-19, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0001 (JP).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

 (51) **H01M 2/10** (2006.01)
 (11) **WO 2006/054655** (13) A1
 (21) PCT/JP2005/021141
 (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
 (25) ja (26) ja
 (30) 2004-335459
 19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
 (30) 2004-335460
 19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • BATTERY PACK
 • BLOC BATTERIE
 (71) **HITACHI MAXELL, LTD.** [JP/JP]; 1-88, Ushitora 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka, 5678567 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) **SUMIDA, Takashi. MARUYAMA, Hiroshi. YAMAKATA, Masanori.**
 (74) **IKEUCHI SATO & PARTNER PATENT ATTORNEYS**; 26th Floor, OAP TOWER, 8-30, Tenmabashi 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-6026 (JP).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

 (51) **F21V 8/00** (2006.01)
G02B 6/00 (2006.01)
G02F 1/13357 (2006.01)
F21Y 101/02 (2006.01)
 (11) **WO 2006/054654** (13) A1
 (21) PCT/JP2005/021139
 (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
 (25) ja (26) ja
 (30) 2004-336478
 19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
 (30) 2005-228081
 5 Aug/août 2005 (05.08.2005) JP
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • LIGHT GUIDE PLATE
 • PLAQUE GUIDE DE LUMIÈRE
 (71) **HITACHI CHEMICAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1630449 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) **MAKISHIMA, Kazuhiro. TESHIMA, Teruo. ISHIKAWA, Yoshiyasu. INOSE, Masao.**
 (74) **MIYOSHI, Hidekazu et al. / etc.**; Toranomon Kotohira Tower, 2-8, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1050001 (JP).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

 (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
 (25) ja (26) ja
 (30) 2004-336137
 19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • METHOD FOR TREATING WASTE WATER CONTAINING NITRATE NITROGEN
 • PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DES EAUX USÉES CONTENANT DE L'AZOTE DE NITRATE
 (71) **JGC CORPORATION** [JP/JP]; 2-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000004 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) **MIHARA, Shigeru** [JP/JP]; c/o JGC Corporation, Research & Development Center, 2205, Narita-cho, Oarai-machi, Higashi Ibaraki-gun, Ibaraki, 3131313 (JP). **ITO, Hirofumi** [JP/JP]; c/o JGC Corporation, Research & Development Center, 2205, Narita-cho, Oarai-machi, Higashi Ibaraki-gun, Ibaraki, 3131313 (JP). **HIRANO, Mikio** [JP/JP]; c/o JGC Corporation, Research & Development Center, 2205, Narita-cho, Oarai-machi, Higashi Ibaraki-gun, Ibaraki, 3131313 (JP). **KATO, Takashi** [JP/JP]; c/o JGC Corporation, 3-1, Minatomirai 2-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2206001 (JP).
 (74) **SHIGA, Masatake et al. / etc.**; 2-3-1, Yaesu, Chuo-ku, Tokyo 1048453 (JP).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

 (51) **C08G 18/48** (2006.01)
C08G 18/00 (2006.01)
C08G 18/76 (2006.01)
C08G 65/10 (2006.01)
C08G 101/00 (2006.01)
 (11) **WO 2006/054657** (13) A1
 (21) PCT/JP2005/021148
 (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
 (25) ja (26) ja
 (30) 2004-334543
 18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • PROCESS FOR PRODUCING FLEXIBLE POLYURETHANE FOAM
 • PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UNE MOUSSE DE POLYURÉTHANE FLEXIBLE
 (71) **ASAHI GLASS COMPANY, LIMITED** [JP/JP]; 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008405 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KIMURA, Yuuji** [JP/JP]; c/o Asahi Glass Urethane Co., Ltd., 25, Towada, Kamisu-city, Ibaraki, 3140195 (JP). **SASAKI, Takayuki** [JP/JP]; c/o Asahi Glass Urethane Co., Ltd., 25, Towada, Kamisu-city, Ibaraki, 3140195 (JP).

(74) **SENYMYO, Kenji** et al. / etc.; Torimoto Kogyo Bldg., 38, Kanda-Higashimatsushitacho, Chiyoda-ku, Tokyo 1010042 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G03G 15/20** (2006.01)

(11) **WO 2006/054658** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021151

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-334996

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)

JP

(30) 2004-336529

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)

JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FIXING DEVICE

• DISPOSITIF DE FIXATION

(71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **YASUDA, Akihiro.** **KATAKABE, Noboru.** **BABA, Koichi.** **TANI, Shigemitsu.**

(74) **WASHIDA, Kimihito**; 5th Floor, Shintoshicenter Bldg., 24-1, Tsurumaki 1-chome, Tama-shi, Tokyo 2060034 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04Q 7/38** (2006.01)

H04B 1/707 (2006.01)

(11) **WO 2006/054659** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021152

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-335013

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)

JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • COMMUNICATION TERMINAL DEVICE AND DRC SIGNAL TRANSMISSION METHOD

• DISPOSITIF DE TERMINAL DE COMMUNICATION ET PROCEDE DE TRANSMISSION DE SIGNAL CDD

(71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **USUI, Takeru.**

(74) **WASHIDA, Kimihito**; 5th Floor, Shintoshicenter Bldg., 24-1, Tsurumaki 1-chome, Tama-shi, Tokyo, 2060034 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04L 27/36** (2006.01)

H03M 13/25 (2006.01)

H04L 1/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/054660** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021153

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-337482

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004)

JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DIGITAL SIGNAL TRANSMITTING APPARATUS

• APPAREIL DE TRANSMISSION DE SIGNAL NUMERIQUE

(71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **IWAI, Takashi.** **YAMADA, Daisuke.**

(74) **WASHIDA, Kimihito**; 5th Floor, Shintoshicenter Bldg., 24-1, Tsurumaki 1-chome, Tama-shi, Tokyo, 2060034 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA

MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B60K 17/04** (2006.01)

B60K 6/04 (2006.01)

B60K 17/02 (2006.01)

B60L 11/14 (2006.01)

H02K 7/108 (2006.01)

(11) **WO 2006/054661** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021155

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-335835

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)

JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DRIVING DEVICE FOR HYBRID CAR
• DISPOSITIF MOTEUR POUR VOITURE HYBRIDE

(71) **AISIN AW CO., LTD.** [JP/JP]; 10, Takane, Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi 4441192 (JP). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **NOMURA, Shinichi** [JP/JP]; c/o AISIN AW CO., LTD. 10, Takane, Fujii-cho, Anjo-shi Aichi, 4441192 (JP). **YAMAGUCHI, Yasuo** [JP/JP]; c/o AISIN AW CO., LTD. 10, Takane, Fujii-cho, Anjo-shi Aichi, 4441192 (JP).

(74) **HASE, Shoichi**; Origin Nishiki Bldg. 9th Floor, 6-17 Nishiki 1-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 4600003 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04N 7/173** (2006.01)

G06F 13/00 (2006.01)

G06F 21/24 (2006.01)

(11) **WO 2006/054662** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021159

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-333505

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)

JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • INFORMATION CONVERSION DEVICE AND INFORMATION CONVERSION SYSTEM

- DISPOSITIF ET SYSTEME DE CONVERSION DE DONNEES
- (71) **PIONEER CORPORATION** [JP/JP]; 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 1538654 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MAITA, Seishi** [JP/JP]; c/o Corporate Research and Development Laboratory of Pioneer Corporation, 1-1, Fujimi 6-chome, Tsurugashima-shi, Saitama 3502288 (JP).
- (74) **SAKAI, Hiroaki**; Sakai International Patent Office, Kasumigaseki Building, 2-5, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1006019 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C23C 14/34** (2006.01)
G02F 1/13 (2006.01)
H01L 21/683 (2006.01)
H01L 21/673 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054663** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021162
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-337222
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SUBSTRATE HOLDING APPARATUS, SUBSTRATE PROCESSING APPARATUS AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE
• APPAREIL DE MAINTIEN DE SUBSTRAT, APPAREIL DE TRAITEMENT DE SUBSTRAT ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES
- (71) **SHARP KABUSHIKI KAISHA** [JP/JP]; 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka, 5458522 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **YOSHIDA, Yasuzou**.
- (74) **MAEDA, Hiroshi** et al. / etc.; Osaka-Marubeni Bldg., 5-7, Hommachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410053 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G02F 1/133** (2006.01)
G02F 1/13 (2006.01)
G02F 1/1347 (2006.01)
G09G 3/20 (2006.01)
G09G 3/36 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054664** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021163
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-334736
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (30) 2005-202000
11 Jul/juil 2005 (11.07.2005) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SENSOR UNIT AND IMAGE DISPLAY
• UNITE DE DETECTEUR ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'IMAGE
- (71) **OLYMPUS CORPORATION** [JP/JP]; 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, 1510072 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **YAMANAKA, Kazuya** [JP/JP]. **KOBAYASHI, Susumu** [JP/JP]. **ISHII, Kensuke** [JP/JP].
- (74) **SUZUYE, Takehiko** et al. / etc.; c/o SUZUYE & SUZUYE, 7-2, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B41J 11/02** (2006.01)
B41J 2/01 (2006.01)
B41J 13/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054665** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021164
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-334734
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEVICE AND METHOD FOR TREATING PAPER JAMMING OF PRINTER
• DISPOSITIF ET PROCEDURE POUR TRAITER LE BOURRAGE DU PAPIER D'UNE IMPRIMANTE
- (71) **OLYMPUS CORPORATION** [JP/JP]; 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, 1510072 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KITAHARA, Toshihiro** [JP/JP].
- (74) **SUZUYE, Takehiko** et al. / etc.; c/o SUZUYE & SUZUYE, 7-2, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C07K 14/52** (2006.01)
A01K 67/02 (2006.01)
C07K 16/24 (2006.01)
C12N 5/10 (2006.01)
C12N 15/09 (2006.01)
C12P 21/02 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054666** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021165
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-336747
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CHICK LIF PROTEIN AND UTILIZATION THEREOF
• PROTEINE LIF DU POUSSIN ET SON UTILISATION
- (71) **NATIONAL UNIVERSITY OF CORPORATION HIROSHIMA UNIVERSITY** [JP/JP]; 3-2, Kagamiyama 1-chome, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0046 (JP). **HIROSHIMA INDUSTRIAL PROMOTION ORGANIZATION** [JP/JP]; 7-47, Senda-machi 3-chome, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-0052 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MATSUDA, Haruo**. **FURUSAWA, Shuichi**. **HORIUCHI, Hiroyuki**. **OGAWA, Mari**.
- (74) **HARAKENZO WORLD PATENT & TRADEMARK**; Daiwa Minamimorimachi Building, 2-6, Tenjinbashi 2-chome Kita, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0041 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (a), (g2)

- (51) **H04N 1/41** (2006.01)
H04N 7/30 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054667** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021166
(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 60/629,094
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DATA COMPRESSION/DECOMPRESSION METHOD, PROGRAM, AND DEVICE
• DISPOSITIF, PROCÉDE ET PROGRAMME DE COMPRESSION/DECOMPRESSION DE DONNÉES
- (71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION SHIZUOKA UNIVERSITY [JP/JP]; 836, Ohya, Suruga-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka 422-8529 (JP). THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA [US/US]; 1111 Franklin Street, Fifth Floor, Oakland, CA 946075200 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) YAMATANI, Katsu. SAITO, Naoki.
- (74) MIYOSHI, Hidekazu et al. / etc.; Toranomon Kotohira Tower, 2-8, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **B32B 7/06** (2006.01)
A61J 3/07 (2006.01)
B32B 27/00 (2006.01)
C12M 3/00 (2006.01)
G01N 1/28 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054668** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021173
(22) 11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-333876
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LAMINATE COMPRISING MULTILAYERED FILM BONDED THROUGH HYDROGEN BOND, SELF-SUPPORTING THIN FILM PROVIDED FROM SAID LAMINATE, AND THEIR PRODUCTION PROCESS AND USE

• STRATIFIÉE COMPRENANT UN FILM MULTICOUCHE LIÉE PAR LIAISON HYDROGENE, FILM MINCE AUTO-PORTANT FOURNI A PARTIR DUDIT STRATIFIE ET LEUR PROCÉDE DE FABRICATION ET UTILISATION

- (71) MITSUI CHEMICALS, INC. [JP/JP]; 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1057117 (JP). CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE [FR/FR]; 3, rue Michel Ange, Paris (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ONO, Shoko [JP/JP]; c/o Mitsui Chemicals, Inc., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265 (JP). DECHER, Gero [DE/FR]; c/o Institut Charles Sadron, 6, rue Boussingault, Strasbourg Cedex, F-67083 (FR).
- (74) HIRAKI, Yusuke; Kamiya-cho MT Bldg. 19F, 3-20, Toranomon 4-chome, Minato-ku, Tokyo 1050001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **B01F 15/04** (2006.01)
B01J 4/00 (2006.01)
H01L 21/304 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054669** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021174
(22) 11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 2004-336403
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TREATMENT LIQUID SUPPLY APPARATUS, SUBSTRATE TREATMENT APPARATUS AND TREATMENT LIQUID PREPARATION METHOD
• APPAREIL D'ALIMENTATION EN LIQUIDE DE TRAITEMENT, APPAREIL DE TRAITEMENT DE SUBSTRATS ET PROCÉDE DE PRÉPARATION D'UN LIQUIDE DE TRAITEMENT
- (71) EBARA CORPORATION [JP/JP]; 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo, 1448510 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ATOH, Koji [JP/JP]; 403-3-602, Norborito Shinmachi, Tama-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2140013 (JP).
- (74) SHAMOTO, Ichio et al. / etc.; YUASA AND HARA, Section 206, New Ohtemachi Bldg., 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000004 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B60R 21/045, 21/16**

- (11) **WO 2006/054670** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021181
(22) 11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 2004-337362
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • OCCUPANT LEG PROTECTING DEVICE FOR VEHICLE
• DISPOSITIF DE PROTECTION DES JAMBES D'UN OCCUPANT DANS UN VÉHICULE

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 4718571 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KATO, Takeaki [JP/JP]; c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 4718571 (JP). FUKAWATASE, Osamu [JP/JP]; c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 4718571 (JP). NEZAKI, Takuya [JP/JP]; c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 4718571 (JP).

(74) NAKAJIMA, Jun et al. / etc.; TAIYO, NAKAJIMA & KATO, Seventh Floor, HK-Shinjuku Bldg., 3-17, Shinjuku 4-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 1600022 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G03B 21/10** (2006.01)

- (11) **WO 2006/054671** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021185
(22) 11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)
(25) ja (26) ja

- (30) 2004-333435
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IMAGE PROJECTION OPTICAL SYSTEM AND IMAGE PROJECTION DEVICE
• SYSTEME OPTIQUE ET DISPOSITIF DE PROJECTION D'IMAGE
- (71) KONICA MINOLTA OPTO, INC. [JP/JP]; 2970 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HAYASHI, Kohtaro [JP/JP]; c/o Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505 (JP). SAWA-MURA, Shigeru [JP/JP]; c/o Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505 (JP).
- (74) TANIGAWA, Masao; City Corp. Minamimorimachi 604, 2-7, Minamimorimachi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0054 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H01M 8/02 (2006.01)
H01B 1/06 (2006.01)
H01B 13/00 (2006.01)
H01M 8/10 (2006.01)
- (11) WO 2006/054672 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021187
- (22) 11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335280
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (30) 2005-121342
19 Apr/avr 2005 (19.04.2005) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CONDUCTIVE THIN FILM FORMING PROTON CONDUCTIVE COMPOSITION, AND PROTON CONDUCTIVE COMPOSITE FILM
• COMPOSITION CONDUCTRICE DE PROTONS GENERATRICE DE FILM MINCE CONDUCTEUR ET FILM COMPOSITE CONDUCTEUR DE PROTONS
- (71) SEIMI CHEMICAL CO., LTD. [JP/JP]; 2-10, Chigasaki 3-chome, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8585 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) IIDA, Katsumi [JP/JP]; c/o Seimi Chemical Co., Ltd., 2-10, Chigasaki 3-chome, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8585 (JP).
- KOMINE, Shigeki [JP/JP]; c/o Seimi Chemical Co., Ltd., 2-10, Chigasaki 3-chome, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8585 (JP).
- WATANABE, Shoji [JP/JP]; c/o Seimi Chemical Co., Ltd., 2-10, Chigasaki 3-chome, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8585 (JP).
- KOCHI, Toshio [JP/JP]; c/o Seimi Chemical Co., Ltd., 2-10, Chigasaki 3-chome, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8585 (JP).
- TERASE, Kunihiko [JP/JP]; c/o Seimi Chemical Co., Ltd., 2-10, Chigasaki 3-chome, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8585 (JP).
- (74) KOIKE, Nobuo; Room 302, Akiba Bldg., 3-2, Ohsaki 4-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H01L 33/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054673 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021190
- (22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004-331786
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
- (30) 60/630,206
24 Nov/nov 2004 (24.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • GROUP III NITRIDE SEMICONDUCTOR LIGHT-EMITTING DEVICE
• COMPOSANT ELECTROLUMINESCENT A SEMI-CONDUCTEUR DE NITRURE DE GROUPE III
- (71) SHOWA DENKO K.K. [JP/JP]; 13-9, Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058518 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SAKAI, Hiromitsu [JP/JP]; c/o SHOWA DENKO K.K., 5-1, Yawata Kaigan dori, Ichihara-shi, Chiba, 2900067 (JP).
- (74) AOKI, Atsushi et al. / etc.; A. AOKI, ISHIDA & ASSOCIATES, Toranomom 37 Mori Bldg., 5-1, Toranomom 3-chome, Minato-ku, Tokyo 1058423 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B24D 5/14 (2006.01)
B24D 5/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054674 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021197
- (22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335717
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • GRINDING WHEEL
• MEULE
- (71) TOYODA VAN MOPPEES LTD. [JP/JP]; 1-54, Aza Shiroyama, Maigi-cho, Okazaki-shi, Aichi 444-3594 (JP). JTEKT Corporation [JP/JP]; 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-8502 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MOROTO, Takayuki [JP/JP]; c/o Toyota Van Moppes Ltd., 1-54, Aza Shiroyama, Maigi-cho, Okazaki-shi, Aichi 444-3594 (JP). UNNO, Kunihiko [JP/JP]; c/o Toyota Van Moppes Ltd., 1-54, Aza Shiroyama, Maigi-cho, Okazaki-shi, Aichi 444-3594 (JP). KITAJIMA, Masato [JP/JP]; c/o Toyota Van Moppes Ltd., 1-54, Aza Shiroyama, Maigi-cho, Okazaki-shi, Aichi 444-3594 (JP). IMAI, Tomoyasu [JP/JP]; c/o Toyota Van Moppes Ltd., 1-54, Aza Shiroyama, Maigi-cho, Okazaki-shi, Aichi 444-3594 (JP). SEKIYA, Yasuhisa [JP/JP]; c/o Toyota Van Moppes Ltd., 1-54, Aza Shiroyama, Maigi-cho, Okazaki-shi, Aichi 444-3594 (JP). INAGAKI, Tomohiro [JP/JP]; c/o Toyota Van Moppes Ltd., 1-54, Aza Shiroyama, Maigi-cho, Okazaki-shi, Aichi 444-3594 (JP). HIRAIWA, Noboru [JP/JP]; c/o Toyota Van Moppes Ltd., 1-54, Aza Shiroyama, Maigi-cho, Okazaki-shi, Aichi 444-3594 (JP). SAKURAI, Toshiaki [JP/JP]; c/o Toyota Van Moppes Ltd., 1-54, Aza Shiroyama, Maigi-cho, Okazaki-shi, Aichi 444-3594 (JP). SOMA, Shinji [JP/JP]; c/o JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-8502 (JP).
- (74) KOBAYASHI, Osamu; KAWASHIMA Bldg. 2nd Floor, 19-13, Kanayamacho 1-chome, Atsuta-k, Nagoya-shi, Aichi 456-0002 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H03K 19/10** (2006.01)
B60L 9/18 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054675** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021199
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333528
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • VEHICLE DRIVE SYSTEM AND VEHICLE COMPRISING IT
• SYSTEME D'ENTRAÎNEMENT POUR VEHICULE ET VEHICULE EQUIPE DE CE SYSTEME
- (71) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA** [JP/JP]; 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi, 4718571 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KAMIYA, Munehiro** [JP/JP]; c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi, 4718571 (JP).
- (74) **FUKAMI, Hisao et al. / etc.**; Fukami Patent Office, Nakanoshima Central Tower, 22nd Floor, 2-7, Nakanoshima 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300005 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H02K 19/10** (2006.01)
H02K 1/22 (2006.01)
H02P 25/08 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054676** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021200
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-333527
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • VEHICLE DRIVE SYSTEM AND VEHICLE COMPRISING IT
• SYSTEME DE PROPULSION DE VEHICULE ET VEHICULE L'UTILISANT
- (71) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA** [JP/JP]; 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi, 4718571 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KAMIYA, Munehiro** [JP/JP]; c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi, 4718571 (JP).
- (74) **FUKAMI, Hisao et al. / etc.**; Fukami Patent Office, Nakanoshima Central Tower, 22nd Floor, 2-7, Nakanoshima 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300005 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B66F 9/24** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054678** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021209
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335475
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • OVERTURNING PREVENTION DEVICE FOR FORKLIFT TRUCK
• DISPOSITIF ANTI-BASCULEMENT POUR CHARIOT ELEVATEUR
- (71) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.** [JP/JP]; 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku Tokyo, 1088215 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **AKAKI, Tomohiro** [JP/JP]; c/o Takasago Research & Development Center MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 1-1, Arai-cho Shinhamma 2-chome, Takasago-shi Hyogo, 6768686 (JP). **KAWAGUCHI, Masataka** [JP/JP]; c/o Takasago Research & Development Center MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 1-1, Arai-cho Shinhamma 2-chome, Takasago-shi Hyogo, 6768686 (JP). **EGUCHI, Fujito** [JP/JP]; c/o General Machinery & Special Vehicle Headquarters MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 3000, Tana, Sagamihara-shi Kanagawa, 2291193 (JP). **HONDA, Toshiyuki** [JP/JP]; c/o General Machinery & Special Vehicle Headquarters MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 3000, Tana, Sagamihara-shi Kanagawa, 2291193 (JP). **MURATA, Shinjiro** [JP/JP]; c/o General Machinery & Special Vehicle Headquarters MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 3000, Tana, Sagamihara-shi Kanagawa, 2291193 (JP). **MATSUDA, Satoshi** [JP/JP]; c/o General Machinery & Special Vehicle Headquarters MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 3000, Tana, Sagamihara-shi Kanagawa, 2291193 (JP).
- (74) **MITSUISHI, Toshiro et al. / etc.**; Mitsubishi Law and Patent Office 9-15, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1070052 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B29D 30/60** (2006.01)
B29D 30/08 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054679** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021210

- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
(25) ja (26) ja
- (30) 2004-336506
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TIRE MOLDING DEVICE
• DISPOSITIF DE MOULAGE DE PNEU
- (71) BRIDGESTONE CORPORATION [JP/JP]; 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048340 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KOYAMA, Yutaka [JP/JP]; c/o BRIDGESTONE CORPORATION Technical Center, 1-1 Ogawa Higashi-cho 3-chome, Kodaira-shi, Tokyo, 1878531 (JP).
- (74) NEMOTO, Keiji et al. / etc.; Eishin Patent Office, Pros Nishi-shimbashi bldg.4F, 4-3, Nishi-shimbashi 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1050003 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B29D 30/16 (2006.01)
(11) WO 2006/054680 (13) A1
(21) PCT/JP2005/021211
(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-336449
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • APPARATUS AND METHOD OF PRODUCING PNEUMATIC TIRE
• APPAREIL ET PROCÉDE DE FABRICATION D'UN PNEUMATIQUE
- (71) BRIDGESTONE CORPORATION [JP/JP]; 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048340 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TAKASUGA, Yutaka [JP/JP]; c/o BRIDGESTONE CORPORATION Technical Center, 1-1 Ogawa Higashi-cho 3-chome, Kodaira-shi, Tokyo, 1878531 (JP).
- (74) NEMOTO, Keiji et al. / etc.; Eishin Patent Office, Pros Nishi-shimbashi bldg.4F, 4-3, Nishi-shimbashi 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1050003 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H01L 21/027 (2006.01)
G01B 11/00 (2006.01)
G03F 7/20 (2006.01)
H01L 21/68 (2006.01)
(11) WO 2006/054682 (13) A1
(21) PCT/JP2005/021214
(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-335050
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C12Q 1/00 (2006.01)
C12Q 1/44 (2006.01)
(11) WO 2006/054681 (13) A1
(21) PCT/JP2005/021213
(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-335356
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(30) 2004-359872
13 Dec/déc 2004 (13.12.2004) JP
(30) 2005-155163
27 May/mai 2005 (27.05.2005) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COMPOSITIONS FOR LIPASE ACTIVITY DETERMINATION AND METHOD OF DETERMINING ACTIVITY
• COMPOSITIONS POUR LA DÉTERMINATION DE L'ACTIVITÉ D'UNE LIPASE ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'ACTIVITÉ
- (71) ASAHI KASEI PHARMA CORPORATION [JP/JP]; 9-1, Kanda Mitoshiro-cho, Chiyoda-ku, Tokyo, 1018481 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) IMAMURA, Shigeyuki [JP/JP]; 236-3, Mifuku, Izunokuni-shi, Shizuoka, 4102321 (JP).
- (74) FUJINO, Seiya et al. / etc.; Toranomon Nakata Bldg. 4F, 7-7, Toranomon 2-chome,, Minato-ku,, Tokyo1050001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C12Q 1/68 (2006.01)
C12N 15/09 (2006.01)
G01N 21/78 (2006.01)
G01N 33/53 (2006.01)
G01N 33/531 (2006.01)
(11) WO 2006/054683 (13) A1
(21) PCT/JP2005/021216
(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-335392
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD OF DETECTING ANTIBODY WITH THE USE OF CELL-FREE PROTEIN SYNTHESIS SYSTEM AND METHOD OF SCREENING SPECIFIC PROTEIN
• PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'ANTICORPS À L'AIDE D'UN SYSTÈME DE SYNTHÈSE DE PROTÉINE SANS CELLULE ET PROCÉDÉ DE CRIBLAGE DE PROTÉINE SPÉCIFIQUE
- (71) CELLFREE SCIENCES CO., LTD. [JP/JP]; 75-1, Ono-cho, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2300046 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (54) • POSITION MEASUREMENT METHOD, POSITION CONTROL METHOD, MEASUREMENT METHOD, LOADING METHOD, EXPOSURE METHOD, EXPOSURE APPARATUS, AND DEVICE PRODUCTION METHOD
• PROCÉDÉ DE MESURE DE POSITION, PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE POSITION, PROCÉDÉ DE MESURE, PROCÉDÉ DE CHARGEMENT, PROCÉDÉ D'EXPOSITION, APPAREIL D'EXPOSITION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSITIF
- (71) NIKON CORPORATION [JP/JP]; 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008331 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) YASUDA, Masahiko [JP/JP]; c/o NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008331 (JP).
SUGIHARA, Taro [JP/JP]; c/o NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008331 (JP).
- (74) TATEISHI, Atsuji; TATEISHI & CO., Karakida Center Bldg., 1-53-9, Karakida,, Tama-shi,, Tokyo2060035 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (72, 75) ENDO, Yaeta [JP/JP]; 478-17, Kumanodai, Matsuyama-shi, Ehime, 7918016 (JP). SAWASAKI, Tatsuya [JP/JP]; 3-1-8-701, Honmachi, Matsuyama-shi, Ehime, 7900811 (JP). OGASAWARA, Tomio [JP/JP]; 1433-2, Kamimitani, Iyo-shi, Ehime, 7993104 (JP). TSUCHIMOCHI, Masateru [JP/JP]; 201, Sunny Court Honmachi, 429-1, Yamagoe-machi, Matsuyama-shi, Ehime, 7918014 (JP). MATSUBARA, Yuko [JP/JP]; c/o Cell Free Sciences Co., Ltd., 4F, Ehime University Venture Business Laboratory, 3, Bunkyo-cho, Matsuyama-shi, Ehime, 7908577 (JP).
- (74) SHOJI, Takashi; 6F, SN Iwamotocho Bldg., 2-10, Iwamotocho 3-chome., Chiyoda-ku., Tokyo 1010032 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H05K 1/02 (2006.01)
H05K 1/09 (2006.01)
H05K 3/06 (2006.01)
H05K 3/38 (2006.01)
H05K 3/46 (2006.01)
- (11) WO 2006/054684 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021218
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-336480
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PRINTED WIRING BOARD AND PRODUCTION METHOD OF PRINTED WIRING BOARD
• CARTE À CIRCUIT IMPRIMÉ ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CARTE À CIRCUIT IMPRIMÉ
- (71) Multi Inc. [JP/JP]; 1-7-1, Uchikawa, Yokosuka-shi, Kanagawa, 2390836 (JP). Toyo Kohan Co., Ltd. [JP/JP]; 2-12, Yonbancho, Chiyoda-ku, Tokyo, 1028447 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) WATANABE, Mitsuhiro [JP/JP]; c/o Multi Inc., 1-7-1, Uchikawa, Yokosuka-shi, Kanagawa, 2390836 (JP). SAIJO, Kinji [JP/JP]; c/o Toyo Kohan Co., Ltd. Technical Research Laboratory, 1296-1 Higashitoyoi, Kudamatsu-shi, Yamaguchi, 7448611 (JP). OHSAWA, Shinji [JP/JP]; c/o Toyo Kohan Co., Ltd. Technical Research Laboratory, 1296-1 Higashitoyoi, Kudamatsu-shi, Yamaguchi, 7448611 (JP). YOSHIDA, Kazuo [JP/JP]; c/o Toyo Kohan Co., Ltd. Technical Research Laboratory, 1296-1 Higashitoyoi, Kudamatsu-shi, Yamaguchi, 7448611 (JP). NANBU, Koji [JP/JP]; c/o Toyo Kohan Co., Ltd. Technical Research Laboratory, 1296-1 Higashitoyoi, Kudamatsu-shi, Yamaguchi, 7448611 (JP).
- (74) YOSHIMURA, Katsuiro; c/o Yoshimura International Patent Office, Omiya F bldg. 5-4, Sakuragicho 2-chome, Omiya-ku, Saitama-shi, Saitama 3300854 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C03B 8/04 (2006.01)
C03B 37/014 (2006.01)
C03B 37/07 (2006.01)
- (11) WO 2006/054685 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021220
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335334
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROCESS FOR PRODUCING GLASS
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE VERRE
- (71) SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD. [JP/JP]; 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410041 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MORITA, Keisei. HOSHINO, Sumio.
- (74) NAKANO, Minoru et al. / etc.; c/o Sumitomo Electric Industries Ltd., 1-3, Shimaya 1-chome, Konohana-ku, Osaka-shi, Osaka 5540024 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04R 7/18 (2006.01)
H04R 7/12 (2006.01)
H04R 9/04 (2006.01)
- (11) WO 2006/054687 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021225
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-337115
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DIAPHRAGM AND LOUDSPEAKER USING SAME
• DIAPHRAGME ET HAUT-PARLEUR UTILISANT CELUI-CI

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FUNAHASHI, Osamu.

(74) IWAHASHI, Fumio et al. / etc.; c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 5718501 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) C07D 309/08 (2006.01)

(11) WO 2006/054688 (13) A1

(21) PCT/JP2005/021230

(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-334313

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP

(30) 2004-341822

26 Nov/nov 2004 (26.11.2004) JP

(30) 2005-162336

2 Jun/juin 2005 (02.06.2005) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PROCESS FOR PRODUCING TETRAHYDROPYRAN-4-CARBOXYLIC ACID COMPOUND

• PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UN COMPOSÉ ACIDE TÉTRAHYDROPYRAN-4-CARBOXYLIQUE

(71) UBE INDUSTRIES, LTD. [JP/JP]; 1978-96, Oaza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi, 7558633 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NISHINO, Shigeyoshi. HIROTSU, Kenji. SHIMA, Hidetaka. HARADA, Takashi. NAKAMURA, Taku. IWAMOTO, Keiji.

(74) TSUKUNI, Hajime; SVAX TS Bldg., 22-12, Toranomom 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1050001 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C12M 1/00 (2006.01)

B01J 19/00 (2006.01)

B81B 1/00 (2006.01)

C12M 1/34 (2006.01)

G01N 37/00 (2006.01)

(11) WO 2006/054689 (13) A1

(21) PCT/JP2005/021231

(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-338002

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MICROCHIP

• MICROPUCE

(71) NISSUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. [JP/JP]; 23-9, Ueno 3-chome, Taitou-ku, Tokyo, 1108736 (JP). KANAGAWA ACADEMY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY [JP/JP]; 2-1, Sakado 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2130012 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) AKABA, Shuichi [JP/JP]; C/O NISSUI PHARMACEUTICAL CO., LTD., RESEARCH DEPARTMENT 1075-2, Hokunamomoro, Yuuki-shi, Ibaraki, 3070036 (JP). OKU, Yuichi [JP/JP]; C/O NISSUI PHARMACEUTICAL CO., LTD., RESEARCH DEPARTMENT 1075-2, Hokunamomoro, Yuuki-shi, Ibaraki, 3070036 (JP). TOKESHI, Manabu [JP/JP]; 304, Rose Garden, 15-3, Sakado 2-chome, Takatsu-ku, Kanagawa, 2130012 (JP). KITAMORI, Takehiko [JP/JP]; 304, 32-2, Hongo 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 1130033 (JP).

(74) MITSUKUDE, Yoshihiko; Room No. 1105, Mainesyurotsu Yotsuya, 2-4, Samon-cho, Shinjuku-ku, Tokyo, 1600017 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (q2)

(51) C12N 15/09 (2006.01)

C12M 1/00 (2006.01)

C12Q 1/68 (2006.01)

G06F 17/30 (2006.01)

G06F 19/00 (2006.01)

(11) WO 2006/054690 (13) A1

(21) PCT/JP2005/021235

(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-336607

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD OF DETECTING GENE POLYMORPHISM, METHOD OF DIAGNOSING, APPARATUS THEREFOR AND TEST REAGENT KIT

• PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE POLYMORPHISME DE GÈNE, PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC, APPAREIL IDOINE ET KIT RÉACTIF D'ESSAI

(71) SHIMADZU CORPORATION [JP/JP]; 1, Nishinokyo-Kuwabaracho, Nakagyo-ku, Kyoto-shi Kyoto, 6048511 (JP). RIKEN [JP/JP]; 2-1, Hirosawa, Wako-shi, Saitama, 3510198 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NAKAMURA, Yusuke [JP/JP]; c/o RIKEN, 1-7-22, Suchiro-cho, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2300045 (JP). TANAKA, Toshihiro [JP/JP]; c/o RIKEN, 1-7-22, Suchiro-cho, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2300045 (JP). OHNISHI, Yoza [JP/JP]; 6-17-27, Hatanodai, Shinagawa-ku, Tokyo, 1420064 (JP). HANAFUSA, Nobuhiro [JP/JP]; c/o SHIMADZU CORPORATION, 1, Nishinokyo-Kuwabaracho, Nakagyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6048511 (JP). OGATA, Koretsugu [JP/JP]; c/o SHIMADZU CORPORATION, 1, Nishinokyo-Kuwabaracho, Nakagyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6048511 (JP). YOMOTA, Satoshi [JP/JP]; c/o SHIMADZU CORPORATION, 1, Nishinokyo-Kuwabaracho, Nakagyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6048511 (JP).

(74) NOGUCHI, Shigeo; Noguchi Patent Office, Rapport Nanba Bldg. 9F, 8-1, Motomachi 2-chome, Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka 5560016 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C12N 15/00 (2006.01)

A61K 45/00 (2006.01)

A61P 9/10 (2006.01)

A61P 25/28 (2006.01)

A61P 29/00 (2006.01)

A61P 37/08 (2006.01)

C12N 1/15 (2006.01)

C12N 1/19 (2006.01)

C12N 1/21 (2006.01)

C12N 5/10 (2006.01)

C12N 9/16 (2006.01)

C12N 15/09 (2006.01)

C12P 21/00 (2006.01)

C12Q 1/44 (2006.01)

(11) WO 2006/054691 (13) A1

(21) PCT/JP2005/021236

- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-336732
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • SOLUBLE PROTEIN AND UTILIZATION OF THE SAME
• PROTÉINE SOLUBLE ET UTILISATION DE CELLE-CI
(71) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD. [JP/JP]; 1-5, Doshomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5418526 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) TADA, Hideaki [JP/JP]; c/o ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 17-2, Wadai, Tsukuba-shi, Ibaraki, 3004247 (JP).
BANDO, Tomoyuki [JP/JP]; c/o ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 17-2, Wadai, Tsukuba-shi, Ibaraki, 3004247 (JP).
HAYASHI, Akio [JP/JP]; c/o ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 17-2, Wadai, Tsukuba-shi, Ibaraki, 3004247 (JP).
(74) OHIE, Kunihisa; OHIE Patent Office, Selva-Ningyocho 6F, 14-6, Nihonbashi-Ningyocho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1030013 (JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
Published / Publiée : (q2)
(51) H01R 12/18 (2006.01)
(11) WO 2006/054692 (13) A1
(21) PCT/JP2005/021237
(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-334812
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
(30) 2004-339138
24 Nov/nov 2004 (24.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • CONNECTOR DEVICE FOR CARD AND ADAPTER DEVICE FOR CARD
• DISPOSITIF CONNECTEUR POUR CARTE ET DISPOSITIF ADAPTEUR POUR CARTE
(71) ALPS ELECTRIC CO., LTD. [JP/JP]; 1-7, Yukigaya-Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo, 1458501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) KAWAHATA, Takashi [JP/JP]; c/o ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7, Yukigaya-Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo, 1458501

- (JP). WAGATSUMA, Toru [JP/JP]; c/o ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7, Yukigaya-Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo, 1458501 (JP). SATO, Kazuki [JP/JP]; c/o ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7, Yukigaya-Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo, 1458501 (JP).
(74) NOZAKI, Teruo; 3rd Floor, Nishiwaki Building, 1-4, Kojimachi 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1020083 (JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
(51) B25J 17/00 (2006.01)
(11) WO 2006/054693 (13) A1
(21) PCT/JP2005/021239
(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-337067
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • JOINT STRUCTURE BODY AND ROBOT ARM
• CORPS DE STRUCTURE DE JONCTION ET BRAS DE ROBOT
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) OKAZAKI, Yasunao. ASAI, Katsuhiko.
(74) KAWAMIYA, Osamu et al. / etc.; AOYAMA & PARTNERS, IMP Building, 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5400001 (JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
(51) B21D 28/34 (2006.01)
B21D 28/36 (2006.01)
(11) WO 2006/054694 (13) A1
(21) PCT/JP2005/021243

- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-336155
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(30) 2004-339473
24 Nov/nov 2004 (24.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • PUNCHING DIE
• MATRICE DE POINÇONNAGE
(71) AMADA COMPANY, LIMITED [JP/JP]; 200, Ishida, Ischara-shi, Kanagawa, 2591196 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) TAKAHASHI, Yukio. SHIMIZU, Satoshi. NAKAI, Hiroshi.
(74) MIYOSHI, Hidekazu et al. / etc.; Toranomon Kotohira Tower, 2-8, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1050001 (JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
(51) G02F 1/13363 (2006.01)
G02B 5/30 (2006.01)
G02F 1/1335 (2006.01)
(11) WO 2006/054695 (13) A1
(21) PCT/JP2005/021244
(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-335354
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • LIQUID CRYSTAL DISPLAY
• AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES
(71) ZEON CORPORATION [JP/JP]; 6-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 1008246 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) YOSHIHARA, Masanori [JP/JP]; c/o ZEON CORPORATION, 6-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008246 (JP). OKUDE, Shuhei [JP/JP]; c/o ZEON CORPORATION, 6-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008246 (JP). TOYOSHIMA, Tetsuya [JP/JP]; c/o ZEON CORPORATION, 6-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008246 (JP). ARAKAWA, Kohei [JP/JP]; c/o ZEON CORPORATION, 6-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008246 (JP).
(74) UCHIDA, Yukio et al. / etc.; Uchida & Associates, Sunny Port Shiba 1005, 5-10, Shiba 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1050014 (JP).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C08F 10/02** (2006.01)
C08F 4/658 (2006.01)
C08F 4/02 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054696** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021245
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-336325
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (30) 2004-336326
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (30) 2005-021601
28 Jan/jan 2005 (28.01.2005) JP
- (30) 2005-021600
28 Jan/jan 2005 (28.01.2005) JP
- (30) 2005-021604
28 Jan/jan 2005 (28.01.2005) JP
- (30) 2005-032222
8 Feb/fév 2005 (08.02.2005) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ETHYLENE POLYMER FINE PARTICLES, FUNCTIONAL GROUP-CONTAINING ETHYLENE POLYMER FINE PARTICLES, AND CATALYST CARRIER FOR PRODUCTION THEREOF
• FINES PARTICULES D'UN POLYMÈRE DE L'ÉTHYLÈNE, FINES PARTICULES D'UN POLYMÈRE DE L'ÉTHYLÈNE CONTENANT DES GROUPES FONCTIONNELS ET SUPPORT DE CATALYSEUR POUR LA PRODUCTION DE CELLES-CI
- (71) **mitsui chemicals, inc.** [JP/JP]; 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1057117 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **NAKAYAMA, Yasushi** [JP/JP]; c/o **mitsui chemicals, inc.**, 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265 (JP). **MATSUKAWA, Naoto** [JP/JP]; c/o **mitsui chemicals, inc.**, 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265 (JP). **SAITO, Junji** [JP/JP]; c/o **mitsui chemicals, inc.**, 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265 (JP). **BANDO, Hideki** [JP/JP]; c/o **mitsui chemicals, inc.**, 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265 (JP). **SONOBE, Yoshiho** [JP/JP]; c/o **mitsui chemicals, inc.**, 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265 (JP). **MICHIUE, Kenji** [JP/JP]; c/o **mitsui chemicals, inc.**, 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265 (JP). **MITANI, Makoto** [JP/JP]; c/o **mitsui chemicals, inc.**, 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265 (JP). **FUJITA, Terunori** [JP/JP]; c/o **mitsui chemicals, inc.**, 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265 (JP).
- (74) **SUZUKI, Shunichiro**; **S.SUZUKI & ASSOCIATES**, Gotanda Yamazaki Bldg. 6F., 13-6, Nishigotanda 7-chome., Shinagawa-ku., Tokyo 1410031 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04J 11/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054697** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021246
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 200410094967.7
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) CN
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COMMUNICATION APPARATUS, COMMUNICATION SYSTEM, AND COMMUNICATION METHOD
• APPAREIL DE COMMUNICATION, SYSTÈME DE COMMUNICATION ET MÉTHODE DE COMMUNICATION
- (71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SHE, Xiaoming. LI, Jifeng.**
- (74) **WASHIDA, Kimihito**; 5th Floor, Shintoshicenter Bldg., 24-1, Tsurumaki1-chome., Tama-shi., Tokyo2060034 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04S 5/02** (2006.01)
H04S 1/00 (2006.01)
H04S 7/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054698** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021247
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-336349
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MEDICAL IMAGE DIAGNOSIS APPARATUS, SECURITY MANAGING SYSTEM, AND SECURITY MANAGING METHOD
• APPAREIL DE DIAGNOSTIC D'IMAGE MÉDICALE, SYSTÈME DE GESTION
- (62) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335667
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (30) 2004-337165
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (30) 2004-369406
21 Dec/déc 2004 (21.12.2004) JP
- (30) 2005-149276
23 May/mai 2005 (23.05.2005) JP
- (30) 2005-178919
20 Jun/juin 2005 (20.06.2005) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • VIDEO/AUDIO RECORDING APPARATUS AND METHOD, AND VIDEO/AUDIO REPRODUCING APPARATUS AND METHOD
• APPAREIL ET MÉTHODE D'ENREGISTREMENT VIDÉO/AUDIO ET APPAREIL ET MÉTHODE DE REPRODUCTION VIDÉO/AUDIO
- (71) **VICTOR COMPANY OF JAPAN, LIMITED** [JP/JP]; 12, Moriya-cho 3-chome, Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa, 2218528 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MURATA, Hisako. SUZUKI, Takuma. YASURA, Sadahiro. HANEISHI, Miki. HASEGAWA, Katsumi. AIZAKI, Naoko. FUJINAMI, Yoshihisa. TAKEDA, Masami. SUGAHARA, Takayuki.**
- (74) **MIYOSHI, Hidekazu et al.** / etc.; Toranomon Kotohira Tower, 2-8, Toranomon 1-chome., Minato-ku., Tokyo 1050001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61B 6/03** (2006.01)
G09G 5/00 (2006.01)
G06F 3/14 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054699** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021248
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-336349
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MEDICAL IMAGE DIAGNOSIS APPARATUS, SECURITY MANAGING SYSTEM, AND SECURITY MANAGING METHOD
• APPAREIL DE DIAGNOSTIC D'IMAGE MÉDICALE, SYSTÈME DE GESTION

DE SÉCURITÉ ET PROCÉDÉ DE GESTION DE SÉCURITÉ

(71) **KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA** [JP/JP]; 1-1, Shibaura 1-Chome, Minato-Ku, Tokyo, 1058001 (JP). **TOSHIBA MEDICAL SYSTEMS CORPORATION**.

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **IKEDA, Satoshi. TESHIMA, Fumiaki.**

(74) **HATANO, Hisashi et al. / etc.**; TOKYO INTERNATIONAL PATENT FIRM, 2nd Floor, MiyataBuilding, 17-16, Nishi-Shimbashi 1-Chome., Minato-Ku., Tokyo1050003 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C09B 57/00** (2006.01)
C07D 403/08 (2006.01)
C07D 401/08 (2006.01)
C07D 417/08 (2006.01)
G02B 5/20 (2006.01)

(11) **WO 2006/054700** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021249

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-335700

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • OPTICAL FILTER

• FILTRE OPTIQUE

(71) **KYOWA HAKKO CHEMICAL CO., LTD.** [JP/JP]; 2-15, Nihonbashi Muromachi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1030022 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **YAMANO, Junzo. UKAI, Katsumi. KINUGASA, Motoharu.**

(74) **IWAHASHI, Kazuyuki**; KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD. Intellectual Property Department, 6-1, 6-1, Ohtemachi 1-chome., Tokyo1008185 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B29C 67/20** (2006.01)

A61M 15/08 (2006.01)

B29C 33/38 (2006.01)

B41J 2/135 (2006.01)

C12M 1/26 (2006.01)

H05K 3/00 (2006.01)

B01D 39/16 (2006.01)

(11) **WO 2006/054701** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021252

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-337697

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP

(30) 2005-037899

15 Feb/fév 2005 (15.02.2005) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PROCESSING METHOD, PROCESSING APPARATUS, AND FINE STRUCTURE PRODUCED BY THE METHOD

• PROCEDE ET APPAREIL DE TRAITEMENT ET STRUCTURE FINE FABRIQUEE SELON LE PROCEDE

(71) **SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD.** [JP/JP]; 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410041 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **YORITA, Jun** [JP/JP]; c/o SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD., 12-1, Kouto 3-chome, Kamigori-cho, Ako-gun, Hyogo, 6781205 (JP).

(71) **HIRATA, Yoshihiro** [JP/JP]; c/o SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD., 12-1, Kouto 3-chome, Kamigori-cho, Ako-gun, Hyogo, 6781205 (JP).

(74) **FUKAMI, Hisao et al. / etc.**; Fukami Patent Office, Nakanoshima Central Tower, 22nd Floor, 2-7, Nakanoshima 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5300005 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04B 1/16** (2006.01)

G10L 11/02 (2006.01)

(11) **WO 2006/054702** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021260

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-335044

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • RECEPTION DEVICE AND RECEPTION METHOD

• DISPOSITIF ET PROCEDE DE RECEPTION

(71) **PIONEER CORPORATION** [JP/JP]; 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, 1538654 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ONO, Yasushi** [JP/JP]; c/o Pioneer Corporation, Kawagoe Works, 25-1, Aza-Nishimachi, Yamada, Kawagoe-shi, Saitama, 3508555 (JP). **KANNO, Hideyuki** [JP/JP]; c/o Pioneer Corporation, Kawagoe Works, 25-1, Aza-Nishimachi, Yamada, Kawagoe-shi, Saitama, 3508555 (JP).

(74) **SAKAI, Akinori**; A. SAKAI & ASSOCIATES, 19F, Kasumigaseki Building 2-5, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1006019 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **H04B 10/12** (2006.01)

G02B 6/00 (2006.01)

H04B 10/13 (2006.01)

H04B 10/135 (2006.01)

H04B 10/14 (2006.01)

H04Q 1/16 (2006.01)

H05K 7/14 (2006.01)

(11) **WO 2006/054703** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021263

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-334867

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • COMMUNICATION APPARATUS, WIRING CONVERTING UNIT AND WIRING METHOD FOR PERFORMING COMMUNICATION BETWEEN CASE SLOTS THROUGH TRANSMISSION

• APPAREIL DE COMMUNICATION, UNITE DE CONVERSION DE CABLAGE ET PROCEDE DE CABLAGE POUR LA COMMUNICATION ENTRE DES LOGEMENTS DE CARTE PAR TRANSMISSION

(71) **NEC CORPORATION** [JP/JP]; 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1080014 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **YANAGIMACHI, Shigeyuki** [JP/JP]; c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1080014 (JP). **YOSHIKAWA, Takashi** [JP/JP]; c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1080014 (JP). **SASAKI, Junichi** [JP/JP]; c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1080014 (JP).

- KURATA, Kazuhiko [JP/JP]; c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1080014 (JP).
- (74) YAMASHITA, Johei; YAMASHITA & ASSOCIATES, Toranomom 40th MT Bldg., 13-1, Toranomom 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1050001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04L 12/56 (2006.01)
H04Q 3/52 (2006.01)
- (11) WO 2006/054704 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021264
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-334866
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SWITCH, SWITCHING METHOD, AND SWITCHING CONTROL PROGRAM
- COMMUTATEUR, PROCÉDE DE COMMUTATION ET PROGRAMME DE COMMANDE DE COMMUTATION
- (71) NEC CORPORATION [JP/JP]; 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1080014 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HIGUCHI, Junichi [JP/JP]; c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1080014 (JP). YOSHIKAWA, Takashi [JP/JP]; c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1080014 (JP). YANAGIMACHI, Shigeyuki [JP/JP]; c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1080014 (JP). HIDAKA, Youichi [JP/JP]; c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1080014 (JP).
- (74) YAMASHITA, Johei; YAMASHITA & ASSOCIATES, Toranomom 40th MT Bldg., 13-1, Toranomom 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1050001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (q2)
-
- (51) H04B 13/00 (2006.01)
H04B 5/02 (2006.01)
H04M 1/02 (2006.01)
- (11) WO 2006/054706 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021267
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335519
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (30) 2004-335518
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C12P 21/00 (2006.01)
C12N 15/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054705 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021265
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335514
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CELL-FREE PROTEIN SYNTHESIS METHOD WITH THE USE OF LINEAR TEMPLATE DNA AND CELL EXTRACT THEREFOR
- PROCÉDE PERMETTANT DE SYNTHÉTISER DES PROTÉINES ACÉLULAIRES EN UTILISANT UN ADN LINEAIRE DE MATRICE ET SON EXTRACT CELLULAIRE
- (71) RIKEN [JP/JP]; 2-1, Hirosawa, Wako-shi, Saitama 3510198 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MATSUDA, Natsuko [JP/JP]; c/o RIKEN Yokohama Institute, 7-22, Suchiro-cho 1-chome, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2300045 (JP). KIGAWA, Takanori [JP/JP]; c/o RIKEN Yokohama Institute, 7-22, Suchiro-cho 1-chome, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2300045 (JP). YOKOYAMA, Shigeyuki [JP/JP]; c/o RIKEN Yokohama Institute, 7-22, Suchiro-cho 1-chome, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2300045 (JP).
- (74) KATO, Asamichi et al. / etc.; c/o A. Kato & Associates, daVinci BOSEI, 7th Floor, 20-12, Shin-Yokohama 3-chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2220033 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (30) 2004-336083
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DATA COMMUNICATION APPARATUS
- APPAREIL DE COMMUNICATION DE DONNEES
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KANO, Hidekazu.
- (74) TAKAMATSU, Takeshi et al. / etc.; Eikoh Patent Office, 13th Floor, ARK Mori Building, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1076013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A23C 13/00 (2006.01)
A23C 13/14 (2006.01)
A23D 7/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054707 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021268
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335455
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CREAM AND PROCESSED CREAM PRODUCTS HAVING EXCELLENT FLAVOR AND PHYSICAL PROPERTIES AND METHOD OF PRODUCING THE SAME
- CREME ET PRODUITS CONTENANT DE LA CREME TRANSFORMEE AU GOUT ET PROPRIETES PHYSIQUES EXCELLENTS, ET PROCÉDE DE PREPARATION
- (71) Meiji Dairies Corporation [JP/JP]; 2-10, Shinsuna 1-chome, Koto-ku, Tokyo, 1368908 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KOMATSU, Yoshinori. TAMAI, Shigeru. TOYODA, Ikuru. NAKAOKA, Akemi.
- (74) OGURI, Shohei et al. / etc.; Eikoh Patent Office, 13th Floor, ARK Mori Building, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1076013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN

- KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C07H 13/06** (2006.01)
(11) **WO 2006/054708** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021269
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-336310
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SUCROSE FATTY ACID ESTER WITH LOW DEGREE OF SUBSTITUTION AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
• ESTER D'ACIDE GRAS DE SUCROSE PRESENTANT UN FAIBLE DEGRE DE SUBSTITUTION ET PROCEDE POUR PRODUIRE CET ESTER
- (71) **MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION** [JP/JP]; 33-8, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1080014 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **NAGAI, Yuki** [JP/JP]; c/o Mitsubishi Chemical Corporation, 1, Toho-cho, Yokkaichi-shi, Mie, 5108530 (JP). **KUZUI, Hiroshi** [JP/JP]; c/o Mitsubishi Chemical Corporation, 1, Toho-cho, Yokkaichi-shi, Mie, 5108530 (JP). **KIYOKAWA, Atsuo** [JP/JP]; c/o Mitsubishi Chemical Corporation, 1, Toho-cho, Yokkaichi-shi, Mie, 5108530 (JP).
- (74) **OGURI, Shohei et al.** / etc.; Eikoh Patent Office, 13th Floor, ARK Mori Building, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1076013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01L 51/05** (2006.01)
H01L 29/786 (2006.01)
(11) **WO 2006/054709** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021270
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) ja (26) ja
- (30) 2004-335726
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FIELD-EFFECT TRANSISTOR, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME AND ELECTRONIC APPLIANCE UTILIZING THE SAME
• TRANSISTOR A EFFET DE CHAMP, SON PROCESSUS DE PRODUCTION ET APPAREIL ELECTRONIQUE L'UTILISANT
- (71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.** [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP). **OSAKA UNIVERSITY** [JP/JP]; 1-1, Yamadaoka, Suita-shi, Osaka, 5650871 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **TAKEUCHI, Takayuki. HARADA, Kenji. KAMBE, Nobuaki. TERA0, Jun.**
- (74) **KAMADA, Koichi et al.** / etc.; 7th Fl., TOMOE MARION BLDG., 4-3-1, Nishitenma, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5300047 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 31/7016** (2006.01)
A61K 31/702 (2006.01)
A61K 31/7032 (2006.01)
A61K 31/715 (2006.01)
A61K 31/047 (2006.01)
A61K 33/06 (2006.01)
A61P 1/10 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A23L 1/30 (2006.01)
A23L 1/304 (2006.01)
(11) **WO 2006/054710** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021272
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-368458
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
(30) 2005-134745
6 May/mai 2005 (06.05.2005) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AGENT FOR AMELIORATING THE MAXIMUM PASSAGE TIME THROUGH DIGESTIVE TRACT, AGENT FOR AMELIORATING PASSAGE TIME THROUGH DIGESTIVE TRACT AND PREVENTIVE FOR COLON CANCER
• AGENT VISANT A AMELIORER LE TEMPS DE TRANSIT MAXIMUM A TRAVERS LE TUBE DIGESTIF, AGENT VISANT A AMELIORER LE TEMPS DE TRANSIT A TRAVERS LE
- TRAITEMENT DIGESTIF ET AGENT PROPHY-LACTIQUE POUR LE CANCER DU COLON
- (71) **SUNSTAR INC.** [JP/JP]; 3-1, Asahimachi, Takatsuki-shi, Osaka, 5691195 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SATO, Takehiko** [JP/JP]; c/o SUNSTAR INC., 3-1, Asahimachi, Takatsuki-shi, Osaka, 5691195 (JP). **ISHIKADO, Atsushi** [JP/JP]; c/o SUNSTAR INC., 3-1, Asahimachi, Takatsuki-shi, Osaka, 5691195 (JP).
- (74) **SAEGUSA, Eiji et al.** / etc.; Kitahama TNK Building, 1-7-1, Doshomachi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410045 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F02D 29/04** (2006.01)
E02F 9/22 (2006.01)
F02D 29/00 (2006.01)
F15B 11/00 (2006.01)
(11) **WO 2006/054711** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021274
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-337896
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CONTROLLER FOR HYDRAULIC CONSTRUCTION MACHINE
• CONTROLEUR POUR MACHINE DE CONSTRUCTION HYDRAULIQUE
- (71) **HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.** [JP/JP]; 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 1120004 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ARIGA, Nobuei** [JP/JP]; c/o Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., Tsuchiura Works, Intellectual Property Department, 650, Kandatsumachi, Tsuchiura-shi, Ibaraki, 3000013 (JP). **NAKAMURA, Kazunori** [JP/JP]; c/o Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., Tsuchiura Works, Intellectual Property Department, 650, Kandatsumachi, Tsuchiura-shi, Ibaraki, 3000013 (JP). **ISHIKAWA, Kouji** [JP/JP]; c/o Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., Tsuchiura Works, Intellectual Property Department, 650, Kandatsumachi, Tsuchiura-shi, Ibaraki, 3000013 (JP).
- (74) **KASUGA, Yuzuru**; Torii-nihonbashi Bldg., 4-1, Nihonbashi-honcho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1030023 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE

- GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B66F 19/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054712** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021279
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335500
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (30) 2004-335721
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CONTROL SYSTEM FOR CON-
VEYANCE MEANS
• SYSTEME DE COMMANDE POUR
DISPOSITIFS DE TRANSPORT
- (71) **SINTOKOGIO, LTD.** [JP/JP]; 28-12,
Meieki 3-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi,
Aichi 450-0002 (JP). **TOYOHASHI UNI-
VERSITY OF TECHNOLOGY** [JP/JP]; 1-1,
Hibarigaoka, Tempaku-cho, Toyohashi-shi,
Aichi 441-8122 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **MIYOSHI, Takanori** [JP/JP]; 1416-3,
Higashi, Wakabayashi-cho, Hamamatsu-shi,
Shizuoka 143-8052 (JP). **TERASHIMA,
Kazuhiko** [JP/JP]; 119-13, Aza Saiwai,
Nishi Saiwai-cho, Toyohashi-shi, Aichi
441-8113 (JP). **KAWAI, Etsuzo** [JP/JP]; c/o
Sintokogio, Ltd. Toyokawa Seisakusho, 1,
Honohara 3-chome, Toyokawa-shi, Aichi
442-0061 (JP).
- (74) **YAMASAKI, Yukuzo** et al. / etc.; Yamasaki
& Partners, Sogo Nagatacho Bldg. 8F, 11-28,
Nagatacho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-
0014 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C08K 3/36** (2006.01)
C08L 21/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054713** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021280
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335706
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (30) 2004-335735
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MODIFIED NATURAL RUBBER MAS-
TERBATCH AND METHOD FOR PRO-
DUCTION THEREOF, AND RUBBER
COMPOSITION AND TIRE
• MELANGE MAITRE DE CAOU-
TCHOU NATUREL MODIFIE ET
PROCEDE POUR SA FABRICATION,
COMPOSITION DE CAOUTCHOU ET
PNEUMATIQUE
- (71) **BRIDGESTONE CORPORATION**
[JP/JP]; 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku,
Tokyo 104-8340 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **KONDOU, Hajime** [JP/JP]; c/o
BRIDGESTONE CORPORATION, Tech-
nical Center, 3-11, Ogawahigashi-cho, Ko-
daira-shi, Tokyo 187-8531 (JP).
- (74) **SUGIMURA, Kosaku** et al. / etc.; 7F, Kazan
Building, 2-4, Kasumigaseki 3-chome, Chiy-
oda-ku, Tokyo 100-0013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C08J 9/04** (2006.01)
C08F 10/06 (2006.01)
C08K 7/02 (2006.01)
C08L 23/10 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054715** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021282
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-336680
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • EXTRUDED PROPYLENE RESIN
FOAM AND PROCESS FOR PRO-
DUCING EXTRUDED PROPYLENE
RESIN FOAM
• MOUSSE DE RESINE DE PROPYLENE
EXTRUDEE ET SON PROCEDE DE
PRODUCTION
- (71) **IDEMITSU KOSAN CO., LTD.** [JP/JP];
1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku,
Tokyo 100-8321 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **SUGAWARA, Minoru** [JP/JP]; 1-1,
Anesakikaigan, Ichihara-shi, Chiba 299-0193
(JP). **OTSUKI, Yasuhiko** [JP/JP]; 1-1, Ane-
sakikaigan, Ichihara-shi, Chiba 299-0193
(JP). **TSUNORI, Ryoichi** [JP/JP]; 1-1, Ane-
sakikaigan, Ichihara-shi, Chiba 299-0193
(JP).
- (74) **KINOSHITA, Jitsuzo** et al. / etc.; 3rd.
Floor, Ogikubo TM Building, 26-13, Ogikubo
5-chome, Suginami-ku, Tokyo 167-0051 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW).
-
- (51) **C08J 3/22** (2006.01)
B60C 1/00 (2006.01)
C08K 3/04 (2006.01)
C08K 3/22 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054714** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021281
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-336679
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • EXTRUDED PROPYLENE RESIN
FOAM
• MOUSSE EN RESINE DE PROPYLENE
EXTRUDEE
- (71) **IDEMITSU KOSAN CO., LTD.** [JP/JP];
1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku,
Tokyo 100-8321 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **SUGAWARA, Minoru** [JP/JP]; 1-1,
Anesakikaigan, Ichihara-shi, Chiba 299-0193
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT

Published / Publiée : (c)

- LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **C08J 9/04** (2006.01)
C08F 10/06 (2006.01)
C08L 23/10 (2006.01)
C08L 23/20 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054716** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021283
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-336681
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **EXTRUDED PROPYLENE RESIN FOAM**
• **MOUSSE EN RESINE DE PROPYLENE EXTRUDEE**
- (71) **IDEMITSU KOSAN CO., LTD.** [JP/JP]; 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008321 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SUGAWARA, Minoru** [JP/JP]; 1-1, Anesakikaigan, Ichihara-shi, Chiba, 2990193 (JP). **OTSUKI, Yasuhiko** [JP/JP]; 1-1, Anesakikaigan, Ichihara-shi, Chiba, 2990193 (JP). **YAMADA, Motoki** [JP/JP]; 1-1, Anesakikaigan, Ichihara-shi, Chiba, 2990193 (JP). **TSUNORI, Ryoichi** [JP/JP]; 1-1, Anesakikaigan, Ichihara-shi, Chiba, 2990193 (JP).
- (74) **KINOSHITA, Jitsuzo et al.** / etc.; 3rd floor, Ogikubo TM building, 26-13, Ogikubo 5-chome, Suginami-ku, Tokyo, 1670051 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H03H 17/04** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054717** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021284
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-335938
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **DIGITAL FILTER**
• **FILTRE NUMERIQUE**
- (71) **Pioneer Corporation** [JP/JP]; 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, 1538654 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **OHASHI, Toru** [JP/JP]; c/o Kawagoe Koujyou, Pioneer Corporation, 25-1, Aza Nishimachi, Yamada, Kawagoe-shi, Saitama, 3508555 (JP).
- (74) **KOBASHI, Nobukiyo et al.** / etc.; 4F Ebisu MF Building 14th, 6-10, Ebisuminami 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo, 1500022 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C01B 39/02** (2006.01)
B01J 35/02 (2006.01)
C01B 39/22 (2006.01)
C01B 39/26 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054718** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021286
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-335504
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **ZEOLITIC COMPOSITION AND, UTILIZING THE SAME, POROUS FIRING PRODUCT AND BUILDING MATERIAL**
• **COMPOSITION ZEOLITIQUE ET SON UTILISATION DANS UN PRODUIT POREUX DE CUISSON ET UN MATERIAU DE CONSTRUCTION**
- (71, 72) **MASADA, Takenori** [JP/JP]; 2998-2, Mino-shi, Gifu, 5013731 (JP). **MATSUKATA, Masahiko** [JP/JP]; 2-7, Himonya 6-chome, Meguro-ku, Tokyo, 1520003 (JP).
- (74) **MIYOSHI, Hidekazu et al.** / etc.; Toranomon Kotohira Tower, 2-8, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1050001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61M 1/28** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054720** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021292
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-333984
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **AUTOMATIC PERITONEAL DIALYZER AND METHOD OF DRAINAGE CONTROL THEREFOR**
• **DIALYSEUR PERITONEAL AUTOMATIQUE ET PROCEDE DE REGULATION DU DRAINAGE A CET EFFET**
- (71) **JMS Co., Ltd.** [JP/JP]; 12-17, Kako-machi, Naka-ku, Hiroshima-shi Hiroshima, 7308652 (JP).

Published / Publiée : (a)

- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MIURA, Hiromu, YAMASHITA, Katsuya. YAKUSHIJIN, Takayuki.
- (74) NAKAJIMA, Shiro; 6F, Yodogawa 5-Bankan, 2-1, Toyosaki 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5310072 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04B 7/26** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054721** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021293
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-336475
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MOBILE COMMUNICATION METHOD AND MOBILE STATION
• PROCEDE DE COMMUNICATION MOBILE ET STATION MOBILE
- (71) NTT DoCoMo, Inc. [JP/JP]; 11-1, Nagat-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1006150 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) USUDA, Masafumi. UMESH, Anil. NAKAMURA, Takehiro.
- (74) MIYOSHI, Hidekazu et al. / etc.; Toranomon Kotohira Tower, 2-8, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1050001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C12Q 1/48** (2006.01)
C12Q 1/68 (2006.01)
C12N 15/09 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054722** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021294
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
-
- (30) 2004-335958
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (30) 2004-335966
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD OF DIAGNOSING THE RISK OF THERMOLABILE PHENOTYPE DISEASES BY USING GENE
• PROCEDE PERMETTANT DE DIAGNOSTIQUER LE RISQUE DE MALADIES PROVOQUEES PAR UN PHENOTYPE THERMOLABILE A L'AIDE D'UN GENE
- (71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. [JP/JP]; 9, Kandatsukasa-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1018535 (JP). THE UNIVERSITY OF TOKUSHIMA [JP/JP]; 2-24, Shinkura-cho, Tokushima-shi, Tokushima, 7708501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KIDO, Hiroshi [JP/JP]; c/o Division of Enzyme Chemistry, Institute for Enzyme Research, The University of Tokushima, 18-15 Kuramoto-cho 3-chome, Tokushima-shi, Tokushima, 7708503 (JP). KINOSHITA, Moritoshi [JP/JP]; c/o Office of PGx Research, Division of New Product Evaluation and Development, Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., 3-2-27, Otedori, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5400021 (JP). MIZUGUCHI, Hiroshi [JP/JP]; c/o Otsuka GEN Research Institute, Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., 463-10, Kagasuno, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima, 7710192 (JP). TAKAHASHI, Norihiko [JP/JP]; c/o Otsuka GEN Research Institute, Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., 463-10, Kagasuno, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima, 7710192 (JP).
- (74) SAEGUSA, Eiji et al. / etc.; Kitahama TNK Building, 1-7-1, Doshomachi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410045 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (q2)
- (51) **B44C 5/06** (2006.01)
A45C 13/08 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054723** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021295
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-368486
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PORTABLE ARTICLE AND DECORATION MEMBER
- ARTICLE PORTABLE ET ELEMENT DE DECORATION
- (71, 72) YONEZAWA, Noriaki [JP/JP]; 111 Oyamashataku, 34-3, Oyama-cho, Shibuya-ku Tokyo, 1510065 (JP).
- (72, 75) YONEZAWA, Kiyoko [JP/JP]; 111 Oyamashataku, 34-3, Oyama-cho, Shibuya-ku Tokyo, 1510065 (JP).
- (74) SATO, Masaru; SATO AND ASSOCIATES, 3-1, Ariake, Kouto-ku, Tokyo 1358071 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G10L 15/22** (2006.01)
G10L 15/06 (2006.01)
G10L 15/10 (2006.01)
G10L 15/18 (2006.01)
G10L 15/28 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054724** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021296
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-338234
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • VOICE RECOGNITION DEVICE AND METHOD, AND PROGRAM
• DISPOSITIF, PROCEDE ET PROGRAMME DE RECONNAISSANCE VOCALE
- (71) NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY [JP/JP]; 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 1008921 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) GOTO, Masataka [JP/JP]; c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, Tsukuba Central 2, 1-1, Umezono 1-chome, Tsukuba-shi Ibaraki, 3058568 (JP). OGATA, Jun [JP/JP]; c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, Tsukuba Central 2, 1-1, Umezono 1-chome, Tsukuba-shi Ibaraki, 3058568 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **B29C 49/24** (2006.01)
B32B 27/00 (2006.01)
G09F 3/10 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054725** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021297
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-334963
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
(30) 2004-334964
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LABELED MOLDED OBJECT OBTAINED BY IN-MOLD LABELING AND IN-MOLD LABEL
• OBJET MOULE ETIQUETE DANS LE MOULE ET ETIQUETTE POSEE DANS LE MOULE
- (71) **YUPO CORPORATION** [JP/JP]; 3, Kandasurugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1010062 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KOIKE, Hiroshi** [JP/JP]; c/o YUPO CORPORATION, KASHIMA FACTORY, 23, Touwada, Kamisu-machi, Kashima-gun, Ibaraki, 3140102 (JP). **IIDA, Seiichiro** [JP/JP]; c/o YUPO CORPORATION, KASHIMA FACTORY, 23, Touwada, Kamisu-machi, Kashima-gun, Ibaraki, 3140102 (JP). **YAMANAKA, Masaaki** [JP/JP]; c/o YUPO CORPORATION, KASHIMA FACTORY, 23, Touwada, Kamisu-machi, Kashima-gun, Ibaraki, 3140102 (JP).
- (74) **SIKS & Co.**; 8th Floor, Kyobashi-Nisshoku Bldg., 8-7, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1040031 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **C08J 9/18** (2006.01)
C08J 9/232 (2006.01)
C08L 23/10 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054727** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021303
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-336835
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PRE-EXPANDED POLYPROPYLENE RESIN PARTICLE AND MOLDED OBJECT OBTAINED BY IN-MOLD EXPANSION
• PARTICULE DE RÉSINE POLYPROPYLÈNE PRÉ-EXPANSÉE ET OBJET MOULÉ OBTENU PAR EXPANSION DANS LE MOULE
- (71) **KANEKA CORPORATION** [JP/JP]; 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5308288 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SHIBATA, Tetsuya** [JP/JP]; c/o Kaneka Corporation, 5-1-1, Torikainishi, Settsu-shi, Osaka, 5660044 (JP). **IWAMOTO, Tomonori** [JP/JP]; c/o Kaneka Corporation, 5-1-1, Torikainishi, Settsu-shi, Osaka, 5660044 (JP).
- (74) **KANEKA CORPORATION**; 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308288 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **F16D 3/84** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054728** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021304
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-336088
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • BOOT FOR JOINT
• GAINÉ DE JOINT
- (71) **HONDA MOTOR CO., LTD.** [JP/JP]; 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1078556 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **YAMAMOTO, Masafumi** [JP/JP]; c/o HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1078556 (JP). **SEKITO, Seiichi** [JP/JP]; c/o HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1078556 (JP). **KOBAYASHI, Hideki** [JP/JP]; c/o HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1078556 (JP). **MIYASHITA, Yuuki** [JP/JP]; c/o HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1078556 (JP).
- (74) **CHIBA, Yoshihiro** et al. / etc.; Shinjuku Maynds Tower 16F, 1-1, Yoyogi 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 1510053 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **H04Q 7/36** (2006.01)
H04Q 7/38 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054729** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021305

- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
 (25) ja (26) ja
 (30) 2004-335094
 18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • MOBILE COMMUNICATION SYSTEM,
 MOBILE STATION AND RADIO BASE
 STATION
 • SYSTÈME DE COMMUNICATION MO-
 BILE, STATION MOBILE ET STATION
 DE BASE RADIO
 (71) NTT DoCoMo, Inc. [JP/JP]; 11-1, Nagat-
 acho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1006150
 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
 les États désignés sauf US)*
 (72, 75) USUDA, Masafumi. UMESH, Anil.
 NAKAMURA, Takehiro.
 (74) MIYOSHI, Hidekazu et al. / etc.; Toranomon
 Kotohira Tower, 2-8, Toranomon
 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1050001 (JP).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
 BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
 DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
 GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
 KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
 MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
 NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
 SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
 UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
 SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
 MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
 DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
 LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
 (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
 MR NE SN TD TG).
 (51) C03C 17/22 (2006.01)
 C23C 16/30 (2006.01)
 (11) WO 2006/054730 (13) A1
 (21) PCT/JP2005/021306
 (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
 (25) ja (26) ja
 (30) 2004-336515
 19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • PROCESS FOR PRODUCING GLASS
 PLATE WITH THIN FILM
 • PROCÉDÉ DE FABRICATION DE
 PLAQUE DE VERRE AVEC UN FILM
 MINCE
 (71) NIPPON SHEET GLASS COMPANY,
 LIMITED [JP/JP]; 1-7, Kaigan 2-chome,
 Minato-ku, Tokyo, 1058552 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
 les États désignés sauf US)*
 (72, 75) OTANI, Tsuyoshi [JP/JP]; c/o NIPPON
 SHEET GLASS COMPANY, LIMITED, 1-7,
 Kaigan 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058552
 (JP). YOSHIDA, Hidemasa [JP/JP]; c/o
 NIPPON SHEET GLASS COMPANY, LIM-
 ITED, 1-7, Kaigan 2-chome, Minato-ku,
 Tokyo, 1058552 (JP). ARAI, Daisuke
 [JP/JP]; c/o NIPPON SHEET GLASS COM-
 PANY, LIMITED, 1-7, Kaigan 2-chome,
 Minato-ku, Tokyo, 1058552 (JP). FUJI-
 SAWA, Akira [JP/JP]; c/o NIPPON SHEET
 GLASS COMPANY, LIMITED, 1-7, Kaigan
 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058552 (JP).
 (74) KAMADA, Koichi et al. / etc.; 7th Fl., TO-
 MOE MARION BLDG., 4-3-1, Nishitenma,
 Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300047 (JP).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
 BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
 DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
 GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
 KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
 MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
 NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
 SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
 UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
 SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
 MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
 DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
 LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
 (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
 MR NE SN TD TG).
 (51) C23C 28/00 (2006.01)
 C23C 22/13 (2006.01)
 F16L 9/02 (2006.01)
 (11) WO 2006/054731 (13) A1
 (21) PCT/JP2005/021309
 (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
 (25) ja (26) ja
 (30) 2004-332259
 16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • STEEL PIPE WITH RESIN LINING
 AND PROCESS FOR PRODUCING
 THE SAME
 • TUBE D'ACIER AVEC REVÊTEMENT
 DE RÉSINE ET PROCÉDÉ DE FABRI-
 CATION DUDIT TUBE
 (71) NIPPON STEEL CORPORATION
 [JP/JP]; 6-3, Otemachi 2-chome, Chiyo-
 oda-ku, Tokyo, 1008071 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
 les États désignés sauf US)*
 (72, 75) FUNATSU, Shinichi [JP/JP]; c/o NIP-
 PON STEEL CORPORATION KIMITSU
 WORKS, 1, Kimitsu, Kimitsu-shi, Chiba,
 2991141 (JP). MIMURA, Hiroyuki [JP/JP];
 c/o NIPPON STEEL CORPORATION KIM-
 ITSU WORKS, 1, Kimitsu, Kimitsu-shi,
 Chiba, 2991141 (JP). KARIYAZONO,
 Yoshihisa [JP/JP]; c/o NIPPON STEEL
 CORPORATION KIMITSU WORKS, 1,
 Kimitsu, Kimitsu-shi, Chiba, 2991141 (JP).
 (74) AOKI, Atsushi et al. / etc.; A. AOKI,
 ISHIDA & ASSOCIATES, Toranomon 37
 Mori Bldg., 5-1, Toranomon 3-chome, Mi-
 nato-ku, Tokyo 105-8423 (JP).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
 BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
 DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
 GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN
 KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
 MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
 NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
 SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
 UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
 SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
 MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
 DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
 LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
 (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
 MR NE SN TD TG).
 (51) B24B 37/04 (2006.01)
 B24B 37/02 (2006.01)
 (11) WO 2006/054732 (13) A2
 (21) PCT/JP2005/021314
 (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
 (25) en (26) en
 (30) 2004-334548
 18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • POLISHING APPARATUS AND POL-
 ISHING METHOD
 • DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE POLIS-
 SAGE
 (71) EBARA CORPORATION [JP/JP]; 11-1,
 Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo, 1448510
 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
 les États désignés sauf US)*
 (72, 75) KOHAMA, Tatsuya [JP/JP]; c/o Ebara
 Corporation, 11-1, Haneda Asahi-cho,
 Ohta-ku, Tokyo, 1448510 (JP). KOBATA,
 Itsuki [JP/JP]; c/o Ebara Corporation, 11-1,
 Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo, 1448510
 (JP). NOMURA, Toshikazu [JP/JP]; c/o
 Ebara Corporation, 11-1, Haneda Asahi-cho,
 Ohta-ku, Tokyo, 1448510 (JP).
 (74) WATANABE, Isamu et al. / etc.; GOWA
 Nishi-Shinjuku 4F, 5-8, Nishi-Shinjuku
 7-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023 (JP).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
 BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
 DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
 GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN
 KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
 MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
 NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
 SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
 UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
 SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
 MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
 DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
 LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
 (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
 MR NE SN TD TG).
 (51) G02B 27/22 (2006.01)
 G03B 35/16 (2006.01)
 H04N 13/04 (2006.01)
 (11) WO 2006/054733 (13) A1
 (21) PCT/JP2005/021317
 (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
 (25) ja (26) ja
 (30) 2004-334012
 18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • THREE-DIMENSIONAL DISPLAY DE-
 VICE
 • DISPOSITIF D'AFFICHAGE TRIDI-
 MENSIONNEL
 (71) PIONEER CORPORATION [JP/JP];
 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo,
 1538654 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
 les États désignés sauf US)*
 (72, 75) OCHI, Hideo [JP/JP]; c/o Corporate
 Research and Development Laboratories,

- Pioneer Corporation, 6-1-1, Fujimi, Tsurugashima-shi, Saitama, 3502201 (JP).
- (74) FUJIMURA, Motohiko; Fujimura & Associates, Togek Building, 1-1, Tsukiji 4-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) F02D 41/06 (2006.01)
- (11) WO 2006/054734 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021319
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004-332809
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (30) 2004-370876
22 Dec/déc 2004 (22.12.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • INTERNAL COMBUSTION ENGINE STOP METHOD
- PROCEDE D'ARRET DE MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi, 4718571 (JP).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NAKAMURA, Makoto [JP/JP]; c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi, 4718571 (JP). TABATA, Mitsuhiro [JP/JP]; c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi, 4718571 (JP).
- (74) ITEC INTERNATIONAL PATENT FIRM; Uchisaiwaicho Dai Bldg., 3-3, Uchisaiwai-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Toyko 100-0011 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G09G 3/20 (2006.01)
G02B 27/22 (2006.01)
H04N 13/04 (2006.01)
- (11) WO 2006/054735 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021324
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-334011
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (30) 2004-334010
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • THREE-DIMENSIONAL DISPLAY
- ECRAN D'AFFICHAGE EN TROIS DIMENSIONS
- (71) PIONEER CORPORATION [JP/JP]; 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, 1538654 (JP).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) OCHI, Hideo [JP/JP]; c/o Corporate Research and Development Laboratories, Pioneer Corporation, 6-1-1, Fujimi, Tsurugashima-shi, Saitama, 3502288 (JP).
- (74) FUJIMURA, Motohiko; Togek Bldg., 1-1, Tsukiji 4-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B60C 23/12 (2006.01)
- (11) WO 2006/054736 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021326
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-007382
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • WHEEL-IN-TYPE ROTATION-ASSISTING AIR PRESSURE DEVICE
- DISPOSITIF A PRESSION D'AIR FACILITANT LA ROTATION DU TYPE INCORPORE DANS UNE ROUE
- (71, 72) TAKASHIMA, Souhei [JP/JP]; 312 Japamer Heights, 22-4, Musashino 2-chome, Mizuho-machi, Nishitama-gun, Tokyo 190-1214 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
- SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H01L 33/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054737 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021327
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004-334517
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (30) 60/631,987
1 Dec/déc 2004 (01.12.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • GALLIUM NITRIDE-BASED SEMICONDUCTOR STACKED STRUCTURE, METHOD FOR FABRICATION THEREOF, GALLIUM NITRIDE-BASED SEMICONDUCTOR DEVICE AND LAMP USING THE DEVICE
- STRUCTURE EMPILÉE SEMI-CONDUCTRICE À BASE DE NITRURE DE GALLIUM, PROCÉDÉ DE FABRICATION IDOINE, DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR À BASE DE NITRURE DE GALLIUM ET LAMPE UTILISANT LE DISPOSITIF
- (71) SHOWA DENKO K.K. [JP/JP]; 13-9, Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518 (JP).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) UDAGAWA, Takashi [JP/JP]; C/o Showa Denko K.K., 1505, Shimokagomori, Chichibu-shi, Saitama 369-1871 (JP).
- (74) FUKUDA, Kenzo et al. / etc.; Kashiwaya Bldg., 6-13, Nishinbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0003 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C02F 3/12 (2006.01)
- (11) WO 2006/054738 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021329
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-337555
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • METHOD OF TREATING MILBEMYCIN COMPOUND AND ABERMECTIN COMPOUND WITH ACTIVE SLUDGE
- PROCÉDÉ CONSISTANT À TRAITER UN COMPOSÉ DE LA MILBÉMYCINE ET UN COMPOSÉ DE L'ABERMECTINE AVEC DES BOUES ACTIVÉES
- (71) SANKYO LIFETECH COMPANY, LIMITED [JP/JP]; 23-14, Hongo 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 1130033 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KOJIMA, Shunshi.
- (74) TSUKUNI, Hajime; SVAX TS Bldg., 22-12, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1050001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G06F 17/30 (2006.01)
- (11) WO 2006/054739 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021331
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-338235
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CONTENT SEARCH/DISPLAY DEVICE, METHOD, AND PROGRAM
- DISPOSITIF, MÉTHODE ET PROGRAMME DE RECHERCHE/AFFICHAGE DE CONTENU
- (71) NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY [JP/JP]; 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 1008921 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) GOTO, Masataka [JP/JP]; c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, Tsukuba Central 2, 1-1, Umezono 1-chome, Tsukuba-shi Ibaraki, 3058568 (JP). GOTO, Takayuki [JP/JP]; c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, Tsukuba Central 2, 1-1, Umezono 1-chome, Tsukuba-shi Ibaraki, 3058568 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
- SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C12N 15/09 (2006.01)
C12Q 1/68 (2006.01)
G01N 33/53 (2006.01)
C12M 1/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054740 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021337
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335874
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • NUCLEIC ACID FRAGMENTS FOR DETECTING NUCLEIC ACID AND METHOD OF DETECTING NUCLEIC ACID
- FRAGMENTS D'ACIDE NUCLÉIQUE POUR DÉTECTER L'ACIDE NUCLÉIQUE ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE L'ACIDE NUCLÉIQUE
- (71) WAKUNAGA PHARMACEUTICAL CO., LTD. [JP/JP]; 5-36, Miyahara 4-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka, 5320003 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) JIKIHARA, Hiroshi [JP/JP]; c/o Wakunaga Pharmaceutical Co., Ltd., 1624, Shimo-Koutachi, Kouda-cho, Aki-Takata-shi, Hiroshima, 7391105 (JP). KAWAI, Shintaro [JP/JP]; c/o Wakunaga Pharmaceutical Co., Ltd., 1624, Shimo-Koutachi, Kouda-cho, Aki-Takata-shi, Hiroshima, 7391105 (JP). OKA, Takanori [JP/JP]; c/o Wakunaga Pharmaceutical Co., Ltd., 1624, Shimo-Koutachi, Kouda-cho, Aki-Takata-shi, Hiroshima, 7391105 (JP).
- (74) YOSHITAKE, Kenji et al. / etc.; Kyowa Patent & Law Office, Room 323, Fuji Bldg., 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 1000005 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (g2)
-
- (51) C08F 8/44 (2006.01)
- (11) WO 2006/054741 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021353
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-336964
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IONOMER, METHOD FOR PRODUCING SAME AND MOLDED ARTICLE
- IONOMERE, PROCEDE POUR LE FABRIQUER ET OBJET MOULE
- (71) JSR CORPORATION [JP/JP]; 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048410 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KANAE, Kentarou [JP/JP]; c/o JSR CORPORATION, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048410 (JP). TANAKA, Minoru [JP/JP]; c/o JSR CORPORATION, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048410 (JP).
- (74) WATANABE, Kazuhira; 3rd Fl., No.8 Kikuboshi Tower Building, 20-18, Asakusabashi 3-chome, Taito-ku, Tokyo 1110053 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) D01D 5/22 (2006.01)
- (11) WO 2006/054742 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021359
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-337004
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROCESS FOR PRODUCING TOW BAND AND APPARATUS FOR PRODUCING TOW BAND
- PROCEDE ET APPAREIL DE PRODUCTION D'UN RUBAN DE CABLE
- (71) MITSUBISHI RAYON CO., LTD. [JP/JP]; 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088506 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) OHKI, Isao [JP/JP]; c/o Toyama Plants, Mitsubishi Rayon Co., Ltd., 3, Kaigandori, Toyama-shi, Toyama, 9318601 (JP).
- (74) NOGUCHI, Takeo; Mutsumi Int.Patent Bureau, Bandai Bld., 10-14, Kandaawajicho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1010063 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA

- MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F01M 1/06** (2006.01)
F01L 1/14 (2006.01)
F01M 9/10 (2006.01)
F02F 1/24 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054743** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021367
(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-335549
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • ENGINE
• MOTEUR
(71) **YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI
KAISHA [JP/JP]**; 2500, Shingai, Iwata-shi,
Shizuoka, 4388501 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
(72, 75) **TAKANE, Yoshikazu [JP/JP]**; c/o
YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI
KAISHA, 2500, Shingai, Iwata-shi,
Shizuoka, 4388501 (JP). **AKAHORI, Mi-
noru [JP/JP]**; c/o YAMAHA HATSUDOKI
KABUSHIKI KAISHA, 2500, Shingai,
Iwata-shi, Shizuoka, 4388501 (JP).
(74) **YAMAKAWA, Masaki et al. / etc.**; c/o
Yamakawa International Patent Office, 8th
Floor, Shuwa-Tameike Building, 4-2, Nagat-
acho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0014
(JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B60W 40/06** (2006.01)
B60C 23/02 (2006.01)
B60R 16/02 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054744** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021368
(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-335767
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TIRE SLIPPING STATE DETECTING
METHOD AND TIRE SLIPPING STATE
DETECTING DEVICE
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETEC-
TION D'ETAT DE PATINAGE D'UN
PNEU
(71) **The Yokohama Rubber Co., LTD. [JP/JP]**;
36-11, Shimbashi 5-chome, Minato-ku,
Tokyo, 1058685 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
(72, 75) **MATSUDA, Jun [JP/JP]**; c/o The
Yokohama Rubber Co., LTD. Hiratsuka
Factory, 2-1, Oiwake, Hiratsuka City, Kana-
gawa, 2548601 (JP). **KITAZAKI, Tsuyoshi
[JP/JP]**; c/o The Yokohama Rubber Co.,
LTD. Hiratsuka Factory, 2-1, Oiwake, Hi-
ratsuka City, Kanagawa, 2548601 (JP).
MIYASHITA, Naoshi [JP/JP]; c/o The
Yokohama Rubber Co., LTD. Hiratsuka Fac-
tory, 2-1, Oiwake, Hiratsuka City, Kanagawa,
2548601 (JP). **HASHIMURA, Yoshiaki
[JP/JP]**; c/o The Yokohama Rubber Co., LTD.
Hiratsuka Factory, 2-1, Oiwake, Hiratsuka
City, Kanagawa, 2548601 (JP). **HATTORI,
Yutaka [JP/JP]**; c/o The Yokohama Rubber
Co., LTD. Hiratsuka Factory, 2-1, Oiwake,
Hiratsuka City, Kanagawa, 2548601 (JP).
(74) **WATANABE, Mochitoshi et al. /**
etc.; Hayakawa-tonakai Bldg. 3F, 12-5,
Iwamoto-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
101-0032 (JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G01M 17/02** (2006.01)
G01B 21/32 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054745** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021369
(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-335417
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TIRE DEFORMATION AMOUNT CAL-
CULATING METHOD AND TIRE DE-
FORMATION AMOUNT CALCULAT-
ING DEVICE
• DISPOSITIF ET PROCEDE DE CAL-
CUL DE LA QUANTITE DE DEFOR-
MATION D'UN PNEU
(71) **The Yokohama Rubber Co., LTD. [JP/JP]**;
36-11, Shimbashi 5-chome, Minato-ku,
Tokyo, 1058685 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
(72, 75) **KITAZAKI, Tsuyoshi [JP/JP]**; c/o The
Yokohama Rubber Co., LTD. Hiratsuka Fac-
tory, 2-1, Oiwake, Hiratsuka City, Kanagawa,
2548601 (JP). **MIYASHITA, Naoshi [JP/JP]**;
c/o The Yokohama Rubber Co., LTD. Hirat-
suka Factory, 2-1, Oiwake, Hiratsuka City,
Kanagawa, 2548601 (JP). **KOUGUCHI,
Noritaka [JP/JP]**; c/o The Yokohama Rubber
Co., LTD. Hiratsuka Factory, 2-1, Oiwake,
Hiratsuka City, Kanagawa, 2548601 (JP).
(74) **WATANABE, Mochitoshi et al. /**
etc.; Hayakawa-tonakai Bldg. 3F, 12-5,
Iwamoto-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
101-0032 (JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F16D 65/12** (2006.01)
B60B 27/02 (2006.01)
F16C 19/18 (2006.01)
F16C 33/60 (2006.01)
F16C 41/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054746** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021370
(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-337910
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • ROLLING BEARING DEVICE
• DISPOSITIF DE PALIER A ROULE-
MENT
(71) **JTEKT Corporation [JP/JP]**; 5-8, Mi-
namisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka, 5428502 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
(72, 75) **INOUE, Masahiro [JP/JP]**; 84-1-416,
Shichijo-cho, Nara-shi, Nara, 6308051 (JP).
(74) **SunCrest Patent and Trademark At-
torneys**; Kobe Isuzu Recruit Bldg., 2-2,
Kumoidori 4-chome, Chuo-ku, Kobe-shi,
Hyogo 651-0096 (JP).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **H01G 9/058** (2006.01)

(11) **WO 2006/054747** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021376

(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-335858

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)

JP

(30) 2005-276198

22 Sep/sep 2005 (22.09.2005)

JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ELECTRIC DOUBLE LAYER CAPACITOR

• CONDENSATEUR ELECTRIQUE A COUCHE DOUBLE

(71) **UBE INDUSTRIES, LTD.** [JP/JP]; 1978-96, O-Aza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi, 7558633 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **YOSHIO, Masaki** [JP/JP]; 592-29, Oaza Honjo, Honjo-machi, Saga-shi, Saga, 8400027 (JP). **YOSHITAKE, Hideya** [JP/JP]; c/o UBE INDUSTRIES, LTD., 1-2-1, Shibaura, Minato-ku, Tokyo, 1058449 (JP).

(74) **ITO, Katsuhiko et al.** / etc.; 4F, Nichito-Hachobori Bldg., 3-11-8, Hachobori, Chuou-ku, Tokyo, 1040032 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61K 45/00** (2006.01)

A61K 39/395 (2006.01)

A61P 13/12 (2006.01)

C12Q 1/02 (2006.01)

C12N 15/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/054748** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021383

(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-337365

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004)

JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • REMEDY FOR NEPHRITIS

• MEDICAMENT CONTRE LA NEPHRITE

(71) **GINKGO BIOMEDICAL RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.** [JP/JP]; Shirokanedai ST Building 8F, 4-7-4, Shirokanedai, Minato-ku, Tokyo, 1080071 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KAMOGAWA, Yumiko** [JP/JP]; Shirokanedai ST Building 8F, 4-7-4, Shirokanedai, Minato-ku, Tokyo, 1080071 (JP). **NAMIKI, Sahori** [JP/JP]; Shirokanedai ST Building 8F, 4-7-4, Shirokanedai, Minato-ku, Tokyo, 1080071 (JP).

(74) **SHIMIZU, Hatsushi et al.** / etc.; Kantetsu Tsukuba Bldg. 6F, 1-1-1, Oroshi-machi, Tsuchiura-shi, Ibaraki 3000847 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (q2)

(51) **C04B 35/38** (2006.01)

H01F 1/34 (2006.01)

(11) **WO 2006/054749** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021385

(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-335530

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)

JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • LOW-LOSS Mn-Zn FERRITE AND UTILIZING THE SAME, ELECTRONIC PART AND SWITCHING POWER SUPPLY

• FERRITE MN-ZN A FAIBLE PERTE ET UTILISATION DE CELLE-CI, PIECE ELECTRONIQUE ET COMMUTATION D'ALIMENTATION ELECTRIQUE

(71) **HITACHI METALS, LTD.** [JP/JP]; 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058614 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ISHIWAKI, Masao** [JP/JP]; 670, Furumi, Tottri-shi, Tottori, 6800921 (JP). **SHIROGUCHI, Katsuyuki** [JP/JP]; 176-1, Shimominedera, Yazu-cho, Yazu-gun, Tottori, 6800431 (JP).

(74) **TAKAISHI, Kitsuma**; Kagurazaka FN Bldg. 5F, 67, Kagurazaka 6-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 1620825 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **G03G 9/087** (2006.01)

G03G 9/08 (2006.01)

(11) **WO 2006/054750** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021387

(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-337714

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004)

JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PROCESS FOR PRODUCING TONER FOR ELECTROSTATIC CHARGE IMAGE DEVELOPMENT AND TONER FOR ELECTROSTATIC CHARGE IMAGE DEVELOPMENT

• PROCEDE POUR FABRIQUER UN TONER DESTINE AU DEVELOPPEMENT D'IMAGES A CHARGE ELECTROSTATIQUE ET TONER

(71) **MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION** [JP/JP]; 33-8, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1080014 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MARUYAMA, Masatoshi** [JP/JP]; c/o Mitsubishi Chemical Corporation, 1, Fukuda, Joetsu-shi, Niigata, 9428611 (JP). **KODAMA, Hiroya** [JP/JP]; c/o Mitsubishi Chemical Group Science and Technology Research Center, Inc., 1000, Kamoshida-cho, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2278502 (JP). **OOTA, Masaya** [JP/JP]; c/o Mitsubishi Chemical Corporation, 1000, Kamoshida-cho, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2278502 (JP). **SANO, Shiho** [JP/JP]; c/o Mitsubishi Chemical Corporation, 1000, Kamoshida-cho, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2278502 (JP).

(74) **SEMYO, Kenji et al.** / etc.; Torimoto Kogyo Bldg., 38, Kanda-Higashimatsushitacho, Chiyoda-ku, Tokyo, 1010042 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A45C 13/02** (2006.01)

(11) **WO 2006/054751** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021388

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-360549

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)

JP

- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • STORING IMPLEMENT AND BAG WITH MOVABLE STORING IMPLEMENT
• INSTRUMENT DE RANGEMENT ET SAC AVEC INSTRUMENT DE RANGEMENT MOBILE
- (71, 72) SUDA, Keiko [JP/JP]; #306, 4-10-30 Takaido-higashi, Suginami-ku, Tokyo, 1680072 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C11D 3/37 (2006.01)
- (11) WO 2006/054752 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021390
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-334407
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CLEANING AGENT FOR HARD SURFACE
• AGENT DE NETTOYAGE POUR SURFACE DURE
- (71) KAO CORPORATION [JP/JP]; 14-10, Nihonbashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038210 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NAKAGAWA, Yosuke. MORII, Noriyuki. TSUKUDA, Kazunori. SHIBA, Kenichi. MIZUKOSHI, Hirofumi.
- (74) FURUYA, Satoshi et al. / etc.; Hama-cho-Hanacho Building, 6th Floor, 2-17-8, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 1030007 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G11B 5/60 (2006.01)
G11B 21/21 (2006.01)
- (11) WO 2006/054753 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021391
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-334678
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MAGNETIC HEAD AND MAGNETIC HEAD MANUFACTURING METHOD
• TETE MAGNETIQUE ET SON PROCEDE DE FABRICATION
- (71) TDK CORPORATION [JP/JP]; 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo, 1038272 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SHINDO, Osamu [JP/JP]; c/o TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo, 1038272 (JP). MIZUNO, Toru [JP/JP]; c/o TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo, 1038272 (JP). YAMAGUCHI, Satoshi [JP/JP]; c/o TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo, 1038272 (JP).
- (74) OKABE, Masao et al. / etc.; No. 602, Fuji Bldg., 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000005 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04L 9/32 (2006.01)
G06F 21/24 (2006.01)
G06Q 50/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054754 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021392
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-332540
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TIME AUTHENTICATION SYSTEM
• SYSTEME D'AUTHENTIFICATION DE TEMPS
- (71) NEC Corporation [JP/JP]; 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) OURA, Shinji [JP/JP]; c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP).
- (74) IKEDA, Noriyasu et al. / etc.; The 3rd Mori Building, 4-10, Nishishinbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1050003 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C12Q 1/00 (2006.01)
G01N 33/50 (2006.01)
G01N 33/15 (2006.01)
- (11) WO 2006/054755 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021393
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-332376
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD OF SCREENING CANDIDATE FOR DRUG
• PROCEDE DE CRIBLAGE DES CANDIDATS DESTINES A UN MEDICAMENT
- (71) HIROSHIMA INDUSTRIAL PROMOTION ORGANIZATION [JP/JP]; 7-47, Senda-machi 3-chome, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-0052 (JP). BIOINTEGRENC INC. [JP/JP]; 9-12, Yokogawashinmachi, Nishi-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 733-0013 (JP). PHOENIXBIO CO., LTD. [JP/JP]; 13-60, Kagamiyama 3-chome, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0046 (JP). SUMIKA CHEMICAL ANALYSIS SERVICE, LTD. [JP/JP]; 1-135, Kasugadenaka 3-chome, Konohana-ku, Osaka-shi, Osaka 554-0022 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MUKAIDANI, Chise [JP/JP]; 6091-11, Misonou, Saijou-cho, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0024 (JP). YOSHIZATO, Katsutoshi [JP/JP]; 22-13, Hachihonmatsu-minami, 7-chome, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0144 (JP). NISHIKURA, Yasufumi [JP/JP]; c/o Phoenixbio Co., Ltd., 13-60, Kagamiyama 3-chome, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0046 (JP). HORIE, Toru [JP/JP]; c/o Phoenixbio Co., Ltd., 13-60, Kagamiyama 3-chome, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0046 (JP). NAKAZAWA, Hiroshi [JP/JP]; c/o Sumika Chemical Analysis, Service, Ltd., 1-135, Kasugadenaka 3-chome, Konohana-ku, Osaka-shi, Osaka 554-0022 (JP). KANAMARU, Hiroshi [JP/JP]; c/o Sumika Chemical Analysis, Service, Ltd., 1-135, Kasugadenaka 3-chome, Konohana-ku, Osaka-shi, Osaka 554-0022 (JP). UEDA, Chiaki [JP/JP]; c/o Sumika Chemical Analysis, Service, Ltd., 1-135, Kasugadenaka 3-chome, Konohana-ku, Osaka-shi, Osaka

- 554-0022 (JP). HINE, Chiemi [JP/JP]; c/o Sumika Chemical Analysis, Service, Ltd., 1-135, Kasugadenaka 3-chome, Kono-hana-ku, Osaka-shi, Osaka 554-0022 (JP).
- (74) NISHIZAWA, Toshio; Three F Minami Aoyama Bldg. 7F, 11-1, Minami-Aoyama 6-chome, Minato-ku, Tokyo 107-0062 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01M 8/02** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054756** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021395
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-331675
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FUEL CELL
• PILE A COMBUSTIBLE
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi, 4718571 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NISHIDA, Tsunemasa [JP/JP]; c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi, 4718571 (JP). SUZUKI, Toshiyuki [JP/JP]; c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi, 4718571 (JP). OCHI, Tsutomu [JP/JP]; c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi, 4718571 (JP). TAKESHITA, Naohiro [JP/JP]; c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi, 4718571 (JP). YOSHIKAWA, Hiroo [JP/JP]; c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi, 4718571 (JP).
- (74) TABUCHI, Tsuneo; Room 1002, Hosokawa Bldg., 1-17, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1070052 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01L 21/265** (2006.01)
H01L 21/336 (2006.01)
H01L 29/786 (2006.01)
H01L 29/78 (2006.01)
H01L 21/8234 (2006.01)
H01L 27/088 (2006.01)
- LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(u)
-
- (51) **A61K 31/409** (2006.01)
A61P 1/16 (2006.01)
A61P 3/10 (2006.01)
A61P 9/10 (2006.01)
A61P 11/00 (2006.01)
A61P 17/02 (2006.01)
A61P 19/02 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
A61P 31/18 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61P 37/00 (2006.01)
A61P 43/00 (2006.01)
C07D 487/22 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054757** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021396
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-331331
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CASPASE INHIBITOR
• INHIBITEUR DE LA CASPASE
- (71) Astellas Pharma Inc. [JP/JP]; 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038411 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NAKADA, Hirohisa [JP/JP]; c/o Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038411 (JP). MAEMOTO, Takuya [JP/JP]; c/o Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038411 (JP). MURAMATSU, Yuko [JP/JP]; c/o Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038411 (JP).
- (74) TAKASHIMA, Hajime; Meiji Yasuda Seimei Osaka Midouji Bldg., 1-1, Fushimi-machi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410044 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **E05B 65/20** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054759** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021398
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 2004-332682
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (30) 2005-303258
18 Oct/oct 2005 (18.10.2005) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CHILD PROTECTING DOORLOCK DEVICE
• DISPOSITIF DE VERROUILLAGE DE PORTIERE A SECURITE ENFANT
- (71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi, 4488650 (JP). AISIN KIKO CO., LTD. [JP/JP]; 70-6, Aza Ikegami, Oaza Tomokuni, Kira-cho, Hazu-gun, Aichi, 4440504 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) AKIZUKI, Ryujiro [JP/JP]; c/o AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1,

Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi, 4488650 (JP). **SUZUKI, Satoshi** [JP/JP]; c/o AISIN KIKO CO., LTD., 70-6, Aza Ikegami, Oaza Tomokuni, Kira-cho, Hazu-gun, Aichi, 4440504 (JP). **TORII, Eiji** [JP/JP]; c/o AISIN KIKO CO., LTD., 70-6, Aza Ikegami, Oaza Tomokuni, Kira-cho, Hazu-gun, Aichi, 4440504 (JP). **SONO, Yasuhiko** [JP/JP]; c/o AISIN KIKO CO., LTD., 70-6, Aza Ikegami, Oaza Tomokuni, Kira-cho, Hazu-gun, Aichi, 4440504 (JP). **KATSURAYAMA, Atsushi** [JP/JP]; c/o AISIN KIKO CO., LTD., 70-6, Aza Ikegami, Oaza Tomokuni, Kira-cho, Hazu-gun, Aichi, 4440504 (JP). **HAYAKAWA, Shigeru** [JP/JP]; c/o AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi, 4488650 (JP). **FUKUNAGA, Katsutoshi** [JP/JP]; c/o AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi, 4488650 (JP). **KITAMURA, Toshihiro** [JP/JP]; c/o AISIN KIKO CO., LTD., 70-6, Aza Ikegami, Oaza Tomokuni, Kira-cho, Hazu-gun, Aichi, 4440504 (JP).

(74) **OHKAWA, Hiroshi**; 2-5, Meieki 3-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi, 4500002 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **E05B 65/20** (2006.01)
B60J 5/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/054760** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021399

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-332631

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP

(30) 2004-332632

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DOOR LOCK DEVICE FOR AUTOMOBILE
• DISPOSITIF DE VERROUILLAGE DE PORTIERES

(71) **AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA** [JP/JP]; 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi, 4488650 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SUZUMURA, Makoto** [JP/JP]; c/o AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi, 4488650 (JP). **MURAMATSU, Akira** [JP/JP]; c/o AISIN ENGINEERING CO., LTD., 1-15, Hachikencho, Kariya-shi,

Aichi, 4488605 (JP). **HIDAKA, Kazuhisa** [JP/JP]; c/o HARADA VEHICLE DESIGN CORPORATION, 78-1, Higashi-gintoriyama, Miyoshi-cho, Nishikamo-gun, Aichi, 4700222 (JP). **KOJIMA, Kazutaka** [JP/JP]; c/o AISIN ENGINEERING CO., LTD., 1-15, Hachikencho, Kariya-shi, Aichi, 4488605 (JP).

(74) **OHKAWA, Hiroshi**; 2-5, Meieki 3-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi, 4500002 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **E05B 65/20** (2006.01)
B60J 5/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/054761** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021400

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-332062

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DOOR LOCK DEVICE FOR VEHICLE
• DISPOSITIF DE SERRURE DE PORTE POUR VÉHICULE

(71) **AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA** [JP/JP]; 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi, 4488650 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SUZUMURA, Makoto** [JP/JP]; c/o AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi, 4488650 (JP). **MURAMATSU, Akira** [JP/JP]; c/o AISIN ENGINEERING CO., LTD., 1-15, Hachikencho, Kariya-shi, Aichi, 4488605 (JP). **KUNIMATSU, Yukinobu** [JP/JP]; c/o HARADA VEHICLE DESIGN CORPORATION, 78-1 Higashi-gintoriyama, Miyoshi-cho, Nishikamo-gun, Aichi, 4700222 (JP). **TANABE, Shigeru** [JP/JP]; c/o AISIN ENGINEERING CO., LTD., 1-15, Hachikencho, Kariya-shi, Aichi, 4488605 (JP).

(74) **OHKAWA, Hiroshi**; 2-5, Meieki 3-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 4500002 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H01P 1/00** (2006.01)
G01R 29/10 (2006.01)
H01P 1/205 (2006.01)
H01P 5/08 (2006.01)

(11) **WO 2006/054762** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021401

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-333590

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • WIDEBAND LOW LOSS COUPLER, TEST JIG EMPLOYING IT, AND METHOD FOR TESTING RADIO SIGNAL

• COUPLEUR A FAIBLES PERTES, A LARGE BANDE, BATI D'ESSAI L'EMPLOYANT ET PROCEDE POUR ESSAYER UN SIGNAL RADIO

(71) **AGILENT TECHNOLOGIES, INC.** [US/US]; 395Page Mill Road, Palo Alto, California, 943060670 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SUZUKI, Eiji** [JP/JP]; 343-70, Ohtsuka, Hachioji-shi, Tokyo, 1920352 (JP).

(74) **KATO, Kimihisa**; Agilent Technologies Japan, Ltd., General Legal & Intellectual, Property Dept., 9-1, Takakura-cho, Hachioji-shi, Tokyo 1928510 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04N 5/335** (2006.01)

(11) **WO 2006/054763** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021402

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-334624

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ELECTRONIC CAMERA
• CAMÉRA ÉLECTRONIQUE

- (71) SANYO ELECTRIC CO., LTD. [JP/JP]; 5-5, Keihanondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, 5708677 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KOYAMA, Kan-ichi [JP/JP]; 1-23-51, Inadaumachi, Higashiosaka-shi, Osaka, 5770002 (JP). OKASAKA, Akira [JP/JP]; 2-8-21-301, Tanaka, Minato-ku, Osaka-shi, Osaka, 5520005 (JP).
- (74) YAMADA, Yoshito; The Tanabe Building, 6-6, Fushimimachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410044 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **G01R 31/26** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054765** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021411
- (22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) PCT/JP2004/017346
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • INSERT FOR ELECTRONIC-PARTS-HANDLING DEVICE, PUSHER, SOCKET GUIDE FOR TEST HEAD, AND ELECTRONIC-PARTS-HANDLING DEVICE
• INSERT POUR APPAREIL DE MANIPULATION DE COMPOSANT ÉLECTRONIQUE, POUSSEUR, GUIDE DE PRISE POUR TÊTE DE TEST ET APPAREIL DE MANIPULATION DE COMPOSANT ÉLECTRONIQUE
- (71) ADVANTEST CORPORATION [JP/JP]; 32-1, Asahicho 1-chome, Nerima-ku, Tokyo 1790071 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) AIZAWA, Mitsunori [JP/JP]; c/o ADVANTEST CORPORATION, 32-1, Asahicho 1-chome, Nerima-ku, Tokyo 1790071 (JP). ITO, Akihiko [JP/JP]; c/o ADVANTEST CORPORATION, 32-1, Asahicho 1-chome, Nerima-ku, Tokyo 1790071 (JP).
- (74) HAYAKAWA, Yuzi et al. / etc.; Arcadia Patent Firm, Suite 501, Hikawa-Annex No.2, 9-5, Akasaka 6-chome, Minato-ku, Tokyo 1070052 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (g2)
- (51) **B60C 17/06** (2006.01)
B29D 30/06 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054767** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021428
- (22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-337470
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (71) HONDA MOTOR CO., LTD. [JP/JP]; 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1078556 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KONDO, Toshiyuki [JP/JP]; c/o HONDA ENGINEERING CO., LTD., 6-1, Hagadai, Hagamachi, Hagagun, Tochigi, 3213395 (JP). KOMATSU, Saeko [JP/JP]; c/o HONDA ENGINEERING CO., LTD., 6-1, Hagadai, Hagamachi, Hagagun, Tochigi, 3213395 (JP). SAKAMOTO, Hiroaki [JP/JP]; c/o HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1078556 (JP).
- (74) KOYAMA, Yuu; Shuwa Kioicho TBR Bldg., Suite 922, 5-7, Kojimachi, Chiyoda-ku, Tokyo 1020083 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **C12N 15/09** (2006.01)
C12N 1/19 (2006.01)
C12N 9/16 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054766** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021423
- (22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-338029
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD OF INDUCING GENOME REORGANIZATION VIA INTRACELLULAR ACTIVATION OF THERMOSTABLE MULTIFREQUENCY DNA-CLEAVING ENZYME
• PROCÉDÉ D'INDUCTION D'UNE RÉORGANISATION DE GÉNOME PAR ACTIVATION INTRACELLULAIRE D'ENZYME DE CLIVAGE D'ADN MULTIFRÉQUENCE THERMOSTABLE
- (71) RIKEN [JP/JP]; 2-1, Hirosawa, Wako-shi, Saitama 3510198 (JP). JAPAN SCIENCE AND TECHNOLOGY AGENCY [JP/JP]; 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 3320012 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) OHTA, Kunihiko [JP/JP]; c/o RIKEN, 2-1, Hirosawa, Wako-shi, Saitama, 3510198 (JP). SEO, Hidetaka [JP/JP]; 2-2-9, Mejiro, Toshima-ku, Tokyo, 1710031 (JP). HIROTA, Kouji [JP/JP]; 5-35-26-402, Kasugachou, Nerima-ku, Tokyo 1790074 (JP). SHIBATA, Takehiko [JP/JP]; c/o RIKEN, 2-1, Hirosawa, Wako-shi, Saitama, 3510198 (JP).
- (74) OKUHARA, Koji; WinGreen, 401, Shibasaki Dragon 1st Bldg., 2-9-25, Shibasaki-cho, Tachikawa-shi, Tokyo 1900023 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(54) • SUPPORTING BODY FOR RUN FLAT TIRE AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME
• CORPS DE SOUTIEN D'UN PNEUMATIQUE ROULANT A PLAT ET SON PROCEDE DE FABRICATION

(71) BRIDGESTONE CORPORATION [JP/JP]; 10-1, Kyobashi 1-chome., Chuo-ku, Tokyo, 1048340 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KONDOU, Youichirou [JP/JP]; c/o BRIDGESTONE CORPORATION, 10-1, Kyobashi 1-chome., Chuo-ku, Tokyo, 1048340 (JP). MINARI, Akio [JP/JP]; c/o BRIDGESTONE CYCLE CO., LTD., 1-1, Nakazuma 3-chome., Ageo-shi, Saitama, 3620072 (JP).

(74) NAKAJIMA, Jun et al. / etc.; TAIYO, NAKAJIMA & KATO, Seventh Floor, HK-Shinjuku Bldg., 3-17, Shinjuku 4-chome., Shinjuku-ku, Tokyo, 1600022 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C10M 169/04 (2006.01)
B21B 25/04 (2006.01)
C10M 103/06 (2006.01)
C10M 129/28 (2006.01)
C10N 10/02 (2006.01)
C10N 10/04 (2006.01)
C10N 30/00 (2006.01)
C10N 30/06 (2006.01)
C10N 40/24 (2006.01)
C10N 50/08 (2006.01)

(11) WO 2006/054768 (13) A1

(21) PCT/JP2005/021435

(22) 22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-337074

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • POWDER LUBRICANT COMPOSITION FOR HOT WORKING AND PROCESS FOR PRODUCING SEAMLESS TUBE

• COMPOSITION DE LUBRIFIANT EN POUDRE POUR USINAGE À CHAUD ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE TUBE SANS RACCORD

(71) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD. [JP/JP]; 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410041 (JP). PALACE CHEMICAL CO., LTD. [JP/JP]; 11-16, Fukuura 1-chome, Kanazawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa, 2360004 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SASAKI, Kenichi [JP/JP]; c/o Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410041 (JP). IIDA, Sumio [JP/JP]; c/o Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410041 (JP). MORI, Shizuo [JP/JP]; c/o Palace Chemical Co., Ltd., 11-16, Fukuura 1-chome, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2360004 (JP). ITO, Atsushi [JP/JP]; c/o Palace Chemical Co., Ltd., 11-16, Fukuura 1-chome, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2360004 (JP).

(74) MORI, Michio; M. MORI PATENT OFFICE Amagasaki Building, 17-23, Higashinariwa-cho 5-chome, Amagasaki-shi, Hyogo 6600892 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) F02F 3/00 (2006.01)

F02F 5/00 (2006.01)

F16J 1/08 (2006.01)

F16J 9/00 (2006.01)

(11) WO 2006/054769 (13) A1

(21) PCT/JP2005/021436

(22) 22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-337856

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PISTON OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND COMBINATION OF PISTON WITH PISTON RING OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE

• PISTON DE MOTEUR A COMBUSTION INTERNE ET PISTON COMBINE A DES BAGUES DE PISTON DE MOTEUR A COMBUSTION INTERNE

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi, 4718571 (JP). NIPPON PISTON RING CO., LTD. [JP/JP]; 12-10, Honmachi-Higashi 5-chome, chuo-ku, Saitama-shi, Saitama, 3388503 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ABE, Tomoaki [JP/JP]; c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi, 4718571 (JP). HITOSUGI, Hideshi [JP/JP]; c/o NIPPON PISTON RING CO., LTD., 12-10, Honmachi-Higashi 5-chome, chuo-ku, Saitama-shi, Saitama, 3388503 (JP).

(74) KOBAYASHI, Eiichi; 1-7, Honcho 6-chome, Funabashi-shi, Chiba 2730005 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C12N 15/09 (2006.01)

A61K 31/7088 (2006.01)

A61K 38/00 (2006.01)

A61K 45/00 (2006.01)

A61K 48/00 (2006.01)

A61P 43/00 (2006.01)

C07K 16/40 (2006.01)

C12N 9/12 (2006.01)

C12Q 1/02 (2006.01)

G01N 33/15 (2006.01)

G01N 33/50 (2006.01)

(11) WO 2006/054770 (13) A1

(21) PCT/JP2005/021452

(22) 22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)

(25) ja (26) ja

(30) 2004-338212

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • NOVEL MAP KINASE KINASE KINASE (MAPKKK)

• NOUVELLE MAP KINASE-KINASE-KINASE (MAP3K)

(71) THE UNIVERSITY OF TOKYO [JP/JP]; 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 1130033 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ICHIJO, Hidenori [JP/JP]; c/o The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 1130033 (JP).

(74) SHAMOTO, Ichio et al. / etc.; Yuasa and Hara, Section 206, New Ohtemachi Bldg., 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000004 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (g2)

(51) B82B 1/00 (2006.01)

B82B 3/00 (2006.01)

B81B 3/00 (2006.01)

- G01B 21/30 (2006.01)
G01N 13/16 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054771** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021456
(22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-337842
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
(30) 2005-042883
18 Feb/fév 2005 (18.02.2005) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • NANO TWEEZERS AND SCANNING PROBE MICROSCOPE HAVING THE SAME
• NANOPINCES ET MICROSCOPE-SONDE DE BALAYAGE EQUIPE DE TELLES PINCES
- (71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION KAGAWA UNIVERSITY [JP/JP]; 1-1, Saiwai-cho, Takamatsu-shi, Kagawa, 7608521 (JP). AOI ELECTRONICS CO., LTD. [JP/JP]; 455-1, Kohzai-Minamimachi, Takamatsu-shi, Kagawa, 7618014 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HASHIGUCHI, Gen [JP/JP]; c/o FACULTY OF ENGINEERING, NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION KAGAWA UNIVERSITY, 2217-20, Hayashi-cho, Takamatsu-shi, Kagawa, 7610396 (JP). HOSOGI, Maho [JP/JP]; c/o FACULTY OF ENGINEERING, NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION KAGAWA UNIVERSITY, 2217-20, Hayashi-cho, Takamatsu-shi, Kagawa, 7610396 (JP). KONNO, Takashi [JP/JP]; c/o AOI ELECTRONICS CO., LTD., 455-1, Kohzai-Minamimachi, Takamatsu-shi, Kagawa, 7618014 (JP).
- (74) NAGAI, Fuyuki; Iino Building, 2-1-1, Uchisaiwai-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) B24B 35/00 (2006.01)
B24B 19/06 (2006.01)
B24B 49/03 (2006.01)
F16C 19/06 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054772** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021461
(22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
(25) ja (26) ja
- (30) 2004-337519
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MANUFACTURING FACILITY AND SUPER FINISHING APPARATUS FOR BALL BEARING
• EQUIPEMENT DE FABRICATION ET APPAREIL DE SUPERFINITION POUR ROULEMENT A BILLES
- (71) NSK Ltd. [JP/JP]; 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1418560 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SENSUI, Natsuki. JOHNISHI, Shuji. IRIE, Yosuke.
- (74) OGURI, Shohei et al. / etc.; Eikoh Patent Office, 13th Floor, ARK Mori Building, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1076013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) A61K 45/00 (2006.01)
A61K 31/27 (2006.01)
A61K 38/00 (2006.01)
A61P 1/16 (2006.01)
A61P 15/00 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61P 35/02 (2006.01)
A61P 43/00 (2006.01)
C12N 15/09 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054773** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021470
(22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-337586
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ACTIVATION OF CASPASE IN THE CELL DIVISION STAGE OF CANCER CELLS AND UTILIZATION OF CASPASE INHIBITOR IN ANTICANCER AGENT AND SO ON
• ACTIVATION DE LA CASPASE LORS DE L'ETAPE DE DIVISION CELLULAIRE DES CELLULES CANCEREUSES ET UTILISATION DE L'INIBITEUR DE LA CASPASE DANS UN AGENT ANTICANCEREUX ET AUTRES
- (71, 72) KAMADA, Shinji [JP/JP]; 2-6-14, Fujishirodai, Suita-shi, Osaka, 5650873 (JP). KIKKAWA, Ushio [JP/JP]; 1-2-18, Seiwadai, Kita-ku, Kobe-shi, Hyogo, 6511121 (JP). HASHIMOTO, Toshiaki [JP/JP]; 3-10-7-201, Kusuoka-cho, Nada-ku, Kobe-shi, Hyogo, 6570024 (JP).
- (74) TSUBURAYA, Toru; Room 1616, Osaka Ekimae Dai-3 Bldg., 1-1-3, Umeda, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5300001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (g2)
- (51) C08L 77/06 (2006.01)
C08K 13/02 (2006.01)
F16H 55/06 (2006.01)
C08K 7/14 (2006.01)
C08K 3/10 (2006.01)
C08K 3/16 (2006.01)
C08K 5/3492 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054774** (13) A1
(21) PCT/JP2005/021471
(22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
(25) ja (26) ja
(30) 2004-336979
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • POLYAMIDE RESIN COMPOSITION CONTAINING GLASS FIBER
• COMPOSITION DE RESINE POLY-AMIDE CONTENANT DE LA FIBRE DE VERRE
- (71) UBE INDUSTRIES, LTD. [JP/JP]; 1978-96, O-Aza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi, 7558633 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ARAKAWA, Seiichi [JP/JP]; c/o Ube Chemical Factory, Ube Industries, Ltd., 1978-10, O-Aza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi, 7558633 (JP). OGAWA, Tadashi [JP/JP]; c/o Ube Chemical Factory, Ube Industries, Ltd., 1978-10, O-Aza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi, 7558633 (JP).
- (74) YANAGAWA, Yasuo; Mitsuya-Yotsuya Building, 8th Floor, 2-14, Yotsuya Shinjuku-ku, Tokyo, 1600004 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

- DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) **G01B 11/24** (2006.01)
G01N 21/88 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054775** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021475
- (22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-337566
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **EXTERNAL-APPEARANCE INSPEC-
TION APPARATUS**
• **APPAREIL D'INSPECTION D'APPA-
RENCE EXTERIEURE**
- (71) **BRIDGESTONE CORPORATION**
[JP/JP]; 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku,
Tokyo, 1048340 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **KANEKO, Tomoyuki. MIZUTANI,
Akinobu.**
- (74) **MIYOSHI, Hidekazu et al. / etc.;** Toranomon Kotohira Tower, 2-8, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1050001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) **B21B 27/10** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054777** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021491
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-337307
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **METHOD OF LUBRICANT SUPPLY IN
COLD ROLLING**
• **PROCEDE D'APPORT DE LUBRI-
FIANT DANS LE LAMINAGE A FROID**
- (71) **NIPPON STEEL CORPORATION**
[JP/JP]; 6-3, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku,
Tokyo, 1008071 (JP). **USINOR** [FR/FR]; Im-
meuble "La Pacific", La Defense 7, 11/13,
Cours Valmy, Puteaux, F92800 (FR).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **TAKAHAMA, Yoshiki** [JP/JP]; c/o
NIPPON STEEL CORPORATION Techni-
cal Development Bureau, 20-1, Shin-
tomi, Futtsu-shi, Chiba, 2938511 (JP).
SHIRAIISHI, Toshiyuki [JP/JP]; c/o NIP-
PON STEEL CORPORATION Techni-
cal Development Bureau, 20-1, Shintomi,
Futtsu-shi, Chiba, 2938511 (JP). **OGAWA,
Shigeru** [JP/JP]; c/o NIPPON STEEL COR-
PORATION Technical Development Bu-
reau, 20-1, Shintomi, Futtsu-shi, Chiba,
2938511 (JP). **VANEL, Luc** [FR/FR]; 3
rue Villaupre, OGY, F57530 (FR). **HAU-
RET, Guy** [FR/FR]; 390 Impasse de
l'Oppidum-13270-FOS-SUR-MER (FR).
LAUGIER, Maxime [FR/FR]; 20 rue des
couvents, MONTIGNY-les-METZ, F57950
(FR). **MASSON, Pascal** [FR/FR]; 27 rue
Lucien Quarante, METZ, F57050 (FR).
- (74) **AOKI, Atsushi et al. / etc.;** A. AOKI,
ISHIDA & ASSOCIATES, Toranomon 37
Mori Bldg., 5-1, Toranomon 3-chome, Mi-
nato-ku, Tokyo, 1058423 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) **C08L 21/00** (2006.01)
C08K 3/10 (2006.01)
H01M 4/62 (2006.01)
H01G 9/155 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054779** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021493
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-336442
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (30) 2005-330465
15 Nov/nov 2005 (15.11.2005) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **CHARGE STORING RUBBER AND
ELECTRIC DOUBLE-LAYER CAPAC-
ITOR, AND LITHIUM BATTERY EM-
PLOYING IT**
- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) **G06F 13/00** (2006.01)
G06Q 50/00 (2006.01)
H04M 11/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054778** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021492
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-332542
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **COMMUNICATION SYSTEM, COM-
MUNICATION TERMINAL DEVICE,
SERVER DEVICE, COMMUNICATION
METHOD USED FOR THE SAME, AND
PROGRAM THEREOF**
• **SYSTEME, PROCEDE ET PRO-
GRAMME DE COMMUNICATION,
DISPOSITIF DE TERMINAL DE COM-
MUNICATION ET DISPOSITIF DE
SERVEUR**
- (71) **NEC CORPORATION** [JP/JP]; 7-1, Shiba
5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **SATOU, Naoki** [JP/JP]; c/o NEC COR-
PORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku,
Tokyo, 1088001 (JP).
- (74) **MATSUMOTO, Masao**; 36-10, Nishi-Ike-
bukuro 2-chome, Toshima-ku, Tokyo
1710021 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) **F25B 1/00** (2006.01)
C09K 5/04 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054776** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021479
- (22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-337577
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **SECONDARY CIRCULATION COOL-
ING SYSTEM**
• **SYSTEME DE REFROIDISSEMENT A
CIRCULATION SECONDAIRE**
- (71) **ASAHI GLASS COMPANY, LIMITED**
[JP/JP]; 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiy-
oda-ku, Tokyo 100-8405 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **FUKUSHIMA, Masato** [JP/JP];
c/o Asahi Glass Company, Limited, 10,
Goikaigan, Ichihara-shi, Chiba 290-8566
(JP).

- CAOUTCHOUC CAPACITIF, CONDENSATEUR ELECTRIQUE A COUCHE DOUBLE ET BATTERIE AU LITHIUM L'UTILISANT
- (71) FUKOKU CO., LTD. [JP/JP]; 105, Sugaya 3-chome, Ageo-shi, Saitama, 3620003 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TACHIBANA, Kazuhiro [JP/JP]; 7-139-111, Higashi 2-chome, Yonezawa-shi, Yamagata, 9920026 (JP). NISHINA, Tatuo [JP/JP]; 7-139-215, Higashi 2-chome, Yonezawa-shi, Yamagata, 9920026 (JP). ENDO, Takashi [JP/JP]; 1-155, Tateyama 1-chome, Yonezawa-shi, Yamagata, 9920072 (JP). OGATA, Tateaki [JP/JP]; 7-139-314, Higashi 2-chome, Yonezawa-shi, Yamagata, 9920026 (JP). OHKI, Shinsuke [JP/JP]; 4-35, Jonan 3-chome, Yonezawa-shi, Yamagata, 9920038 (JP). TANAKA, Yoshiki [JP/JP]; 4-40-C-205, Horikawa-cho, Yonezawa-shi, Yamagata, 9920061 (JP). MATSUSHITA, Takushi [JP/JP]; c/o FUKOKU CO., LTD., 105, Sugaya 3-chome, Ageo-shi, Saitama, 3620003 (JP). OKAMOTO, Yasuyuki [JP/JP]; c/o FUKOKU CO., LTD., 105, Sugaya 3-chome, Ageo-shi, Saitama, 3620003 (JP). ENDO, Mami [JP/JP]; c/o FUKOKU CO., LTD., 105, Sugaya 3-chome, Ageo-shi, Saitama, 3620003 (JP). WATANABE, Tsuyoshi [JP/JP]; c/o FUKOKU CO., LTD., 105, Sugaya 3-chome, Ageo-shi, Saitama, 3620003 (JP).
- (74) MATSUMOTO, Satoru et al. / etc.; TOKYO-CHIZAI PATENT OFFICE, Kita-yaesu Bldg. 3rd Floor, 2-11, Nihonbashi 3-Chome, Chuo-Ku, Tokyo, 1030027 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **B21B 27/10** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054780** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021495
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-337305
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR SUPPLYING LUBRICATING OIL IN COLD ROLLING
• PROCEDE D'ALIMENTATION EN HUILE LUBRIFIANTE DANS LE CADRE DU LAMINAGE A FROID
- (71) NIPPON STEEL CORPORATION [JP/JP]; 6-3, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008071 (JP). USINOR [FR/FR]; Immeuble "La Pacific", La Defense 7, 11/13, Cours Valmy, Puteaux, F92800 (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TAKAHAMA, Yoshiki [JP/JP]; c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Technical Development Bureau, 20-1, Shintomi, Futtsu-shi, Chiba, 2938511 (JP). SHIRAISHI, Toshiyuki [JP/JP]; c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Technical Development Bureau, 20-1, Shintomi, Futtsu-shi, Chiba, 2938511 (JP). OGAWA, Shigeru [JP/JP]; c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Technical Development Bureau, 20-1, Shintomi, Futtsu-shi, Chiba, 2938511 (JP). VANDEL, Luc [FR/FR]; 3 rue Villaupre, OGY, F57530 (FR). HAURET, Guy [FR/FR]; 390 Impasse de l'Oppidum, 13270-FOS-SUR-MER (FR).
- (74) AOKI, Atsushi et al. / etc.; A. AOKI, Ishida & Associates, Toranomon 37 Mori Bldg., 5-1, Toranomon 3-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058423 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **B21B 27/10** (2006.01)
B21B 45/02 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054781** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021497
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-337306
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR SUPPLYING LUBRICANT IN COLD ROLLING
• PROCEDE D'ALIMENTATION EN LUBRIFIANT DANS LE CADRE DU LAMINAGE A FROID
- (71) NIPPON STEEL CORPORATION [JP/JP]; 6-3, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008071 (JP). USINOR [FR/FR]; Immeuble "La Pacific", La Defense 7, 11/13, Cours Valmy, Puteaux, F92800 (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TAKAHAMA, Yoshiki [JP/JP]; c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Technical Development Bureau, 20-1, Shintomi, Futtsu-shi, Chiba, 2938511 (JP). SHIRAISHI, Toshiyuki [JP/JP]; c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Technical Development Bureau, 20-1, Shintomi, Futtsu-shi, Chiba, 2938511 (JP). OGAWA, Shigeru [JP/JP]; c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Technical Development Bureau, 20-1, Shintomi, Futtsu-shi, Chiba, 2938511 (JP). VANDEL, Luc [FR/FR]; 3 rue Villaupre, OGY, F57530 (FR). HAURET, Guy [FR/FR]; 390 Impasse de l'Oppidum, 13270-FOS-SUR-MER (FR).
- (74) AOKI, Atsushi et al. / etc.; A. AOKI, Ishida & Associates, Toranomon 37 Mori Bldg., 5-1, Toranomon 3-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058423 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **G11B 7/24** (2006.01)
G11B 7/257 (2006.01)
G11B 7/254 (2006.01)
G11B 7/26 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054782** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021498
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-337205
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • OPTICAL DISK AND METHOD FOR MANUFACTURING OPTICAL DISK
• DISQUE OPTIQUE ET SON PROCEDE DE FABRICATION
- (71) SONY DISC & DIGITAL SOLUTIONS INC. [JP/JP]; 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SUGIURA, Yoshihiro [JP/JP]; C/O SONY DISC & DIGITAL SOLUTIONS INC., 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP). KOITABASHI, Takeshi [JP/JP]; C/O SONY DISC & DIGITAL SOLUTIONS INC., 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001 (JP).
- (74) SUGIURA, Masatomo; 7th Floor, Ikebukuro Park Bldg., 49-7, Minami Ikebukuro 2-chome, Toshima-ku, Tokyo 1710022 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT

LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **G11B 7/125** (2006.01)
G11B 7/095 (2006.01)
G11B 7/135 (2006.01)

(11) **WO 2006/054783** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021501

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 2004-337193

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • OPTICAL PICK-UP, METHOD OF GENERATING ABERRATION FOR COMPENSATION AND OPTICAL INFORMATION PROCESSING APPARATUS USING THE SAME

• CAPTEUR OPTIQUE, PROCEDE POUR PRODUIRE UNE ABERRATION PERMETTANT LA COMPENSATION ET APPAREIL DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS OPTIQUES UTILISANT LEDIT CAPTEUR

(71) **RICOH COMPANY, LTD.** [JP/JP]; 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo, 1438555 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HIRAI, Hideaki** [JP/JP]; 1-7-507, Nagatsutaminamidai 1-chome, Midori-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2260018 (JP).

(74) **ITOH, Tadahiko**; 32nd Floor, Yebisu Garden Place Tower, 20-3, Ebisu 4-chome, Shibuya-ku, Tokyo, 1506032 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

(51) **H02P 29/00** (2006.01)
G06F 17/50 (2006.01)

(11) **WO 2006/054784** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021503

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-333584

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP

(30) 2004-333578

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MOTOR MODEL CALCULATION METHOD, MOTOR SIMULATION

METHOD, MOTOR SIMULATION DEVICE, MOTOR MODEL CALCULATION PROGRAM, SIMULATION METHOD, AND SIMULATION PROGRAM

• MÉTHODE DE CALCUL DE MODÈLE DE MOTEUR, MÉTHODE DE SIMULATION DE MOTEUR, DISPOSITIF DE SIMULATION DE MOTEUR, PROGRAMME DE CALCUL DE MODÈLE DE MOTEUR, MÉTHODE DE SIMULATION ET PROGRAMME DE SIMULATION

(71) **TOYOTA MACS INC.** [JP/JP]; 2, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi, 4710826 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KANG, Zibo** [CN/JP]; c/o TOYOTA MACS INC., 2, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi, 4710826 (JP). **HAYASHI, Yukihiko** [JP/JP]; c/o TOYOTA MACS INC., 2, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi, 4710826 (JP).

TOKAI, Masaaki [JP/JP]; c/o TOYOTA MACS INC., 2, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi, 4710826 (JP). **MORITA, Hirona** [JP/JP]; c/o TOYOTA MACS INC., 2, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi, 4710826 (JP).

(74) **OHKAWA, Hiroshi**; 2-5, Meieki 3-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 4500002 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H05B 6/74** (2006.01)

H05B 6/02 (2006.01)

H05B 6/10 (2006.01)

(11) **WO 2006/054785** (13) A2

(21) PCT/JP2005/021504

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-366815

20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ENERGY OBTAINED FROM FERROMAGNETIC FIELD RESONANCE GENERATED BY IRRADIATING ELECTROMAGNETIC WAVE TO THE MAGNETIC SUBSTANCE

• ENERGIE OBTENUE A PARTIR D'UN RESONANCE DE CHAMP FERROMAGNETIQUE GENEREE PAR IRRADIATION D'UNE ONDE ELECTROMAGNETIQUE SUR UNE SUBSTANCE MAGNETIQUE

(71, 72) **KONO, Buhei** [JP/JP]; 801, Towacityhomes, 313, Sashimonochi, Ebisugawadori, Agaru, Kawaramachidori, Nakagyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6040903 (JP). **KONO,**

Kazuhito [JP/JP]; 801, Towacityhomes, 313, Sashimonochi, Ebisugawadori, Agaru, Kawaramachidori, Nakagyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6040903 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (i)

Declaration / Déclaration :
(u)

(51) **H01L 21/82** (2006.01)

G06F 17/50 (2006.01)

H01L 21/822 (2006.01)

H01L 27/04 (2006.01)

(11) **WO 2006/054786** (13) A1

(21) PCT/JP2005/021619

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) ja (26) ja

(30) 2004-335629

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SEMICONDUCTOR INTEGRATED CIRCUIT WIRING DESIGN SYSTEM, SEMICONDUCTOR INTEGRATED CIRCUIT, AND WIRING DESIGN PROGRAM

• SYSTÈME DE CONCEPTION DE CÂBLAGE DE CIRCUIT INTÉGRÉ SEMI-CONDUCTEUR, CIRCUIT INTÉGRÉ SEMI-CONDUCTEUR ET PROGRAMME DE CONCEPTION DE CÂBLAGE

(71) **NEC CORPORATION** [JP/JP]; 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 1088001 (JP).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **NAKAMURA, Yuuichi** [JP/JP]; c/o NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 (JP).

(74) **MATSUMOTO, Masao**; 36-10, Nishi-Ikebukuro 2-chome, Toshima-ku, Tokyo 1710021 (JP).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **C09D 11/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054787** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021620
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 2004-337200
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (30) 2005-227881
5 Aug/août 2005 (05.08.2005) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • WATER-BASED INKS FOR INK-JET PRINTING
• ENCRE À BASE D'EAU POUR IMPRESSION À JET D'ENCRE
- (71) **KAO CORPORATION** [JP/JP]; 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **TANAKA, Nobushige** [JP/JP]; c/o Kao Corporation, Research Laboratories, 1334, Minato, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580 (JP). **TSURU, Isao** [JP/JP]; c/o Kao Corporation, Research Laboratories, 1334, Minato, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580 (JP). **HOSHI, Masato** [JP/JP]; c/o Kao Corporation, Research Laboratories, 1334, Minato, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580 (JP). **TSUTSUMI, Takehiro** [JP/JP]; c/o Kao Corporation, Research Laboratories, 1334, Minato, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580 (JP).
- (74) **OHTANI, Tamotsu et al.** / etc.; Ohtani Patent Office, Bridgestone Toranomon Building 6F., 25-2, Toranomon 3-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **B41M 5/00** (2006.01)
B41J 2/01 (2006.01)
B41M 5/50 (2006.01)
B41M 5/52 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054789** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021625
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-336606
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ARTICLE, INK RECORDING MEDIUM, RECORDING MEDIUM FOR INK-JET AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF
• ARTICLE, SUPPORT D'ENREGISTREMENT POUR ENCRE, SUPPORT D'ENREGISTREMENT POUR JET D'ENCRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CEUX-CI
- (71) **CANON KABUSHIKI KAISHA** [JP/JP]; 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KAMO, Hisao** [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP). **ITO, Masanori** [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP).
- (74) **OKABE, Masao et al.** / etc.; No. 602, Fuji Bldg., 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **F02D 45/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054790** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021626
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-334892
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CONTROL DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND AIR-FUEL RATIO CALCULATION METHOD
• DISPOSITIF DE COMMANDE POUR UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE ET PROCÉDÉ DE CALCUL DU RAPPORT AIR-COMBUSTIBLE
- (71) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA** [JP/JP]; 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi, 4718571 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MORIYA, Hidenori** [JP/JP]; c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi, 4718571 (JP).
- (74) **TANI, Yoshikazu et al.** / etc.; 6-20, Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1070052 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (b)
- (51) **C09D 163/00** (2006.01)
G03C 5/00 (2006.01)
H05K 1/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054791** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021628

- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
 (25) en (26) en
 (30) 2004-336357
 19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
 (30) 60/632,987
 6 Dec/déc 2004 (06.12.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • RESIN CURED FILM FOR FLEXIBLE PRINTED WIRING BOARD AND PRODUCTION PROCESS THEREOF
 • FILM DE RÉSINE DURCI POUR CARTE À CIRCUIT IMPRIMÉ SOUPLE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) SHOWA DENKO K.K. [JP/JP]; 13-9, Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058518 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) INOUE, Hirofumi [JP/JP]; c/o SHOWA DENKO K.K., 5-1, Ogimachi, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2100867 (JP).
- (74) AOKI, Atsushi et al. / etc.; A. AOKI, ISHIDA & ASSOCIATES, Toranomon 37 Mori Bldg., 5-1, Toranomon 3-chome, Minato-ku, Tokyo 1058423 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *A61K 8/42* (2006.01)
A61K 8/44 (2006.01)
A61K 8/55 (2006.01)
A61Q 5/00 (2006.01)
C12N 15/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054792 (13) A1
 (21) PCT/JP2005/021629
 (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
 (25) ja (26) ja
 (30) 2004-335918
 19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
 (30) 2004-352459
 6 Dec/déc 2004 (06.12.2004) JP
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SPRINGINESS AND STIFFNESS IMPROVING AGENT FOR HAIR AND COSMETIC PREPARATION FOR HAIR
 • AGENT AMÉLIORANT L'ÉLASTICITÉ ET LA RÉSISTANCE DES CHEVEUX, ET PRÉPARATION COSMÉTIQUE POUR CHEVEUX
- (71) SHISEIDO COMPANY, LTD. [JP/JP]; 5-5, Ginza 7-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048010 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SOMA, Tsutomu [JP/JP]; c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER (SHIN-YOKOHAMA), 2-2-1, Hayabuchi, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2248558 (JP). IINO, Masato [JP/JP]; c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER (SHIN-YOKOHAMA), 2-2-1, Hayabuchi, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2248558 (JP). TAJIMA, Masahiro [JP/JP]; c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER (SHIN-YOKOHAMA), 2-2-1, Hayabuchi, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2248558 (JP). FUKUNISHI, Hirotsada [JP/JP]; c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER (SHIN-YOKOHAMA), 2-2-1, Hayabuchi, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2248558 (JP).
- (74) AOKI, Atsushi et al. / etc.; A. AOKI, ISHIDA & ASSOCIATES, Toranomon 37 Mori Bldg., 5-1, Toranomon 3-chome, Minato-ku, Tokyo 1058423 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *C07D 307/81* (2006.01)
A61K 31/343 (2006.01)
A61P 11/06 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61P 37/08 (2006.01)
A61P 43/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054793 (13) A1
 (21) PCT/JP2005/021630
 (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
 (25) ja (26) ja
 (30) 2004-335793
 19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • BENZOFURAN COMPOUND AND PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING THE SAME
 • DÉRIVÉ DE BENZOFURANE ET PRÉPARATION PHARMACEUTIQUE CONTENANT LEDIT DÉRIVÉ
- (71) THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION [JP/JP]; 5-2, Minatojima-minamimachi 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo, 6500047 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) OISHI, Yoshitaka [JP/JP]; 102-10, Minamiura, Ogura-cho, Uji-shi, Kyoto, 6110042 (JP). YOKOMIZO, Takehiko [JP/JP]; 4-19-7, Higashihsawa, Koshigaya-shi, Saitama, 3430022 (JP).
- (74) TAKASHIMA, Hajime; Meiji Yasuda Seimei Osaka Midousuji Bldg., 1-1, Fushimimachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410044 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *H01G 9/028* (2006.01)
H01G 9/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054795 (13) A1
 (21) PCT/JP2005/021633
 (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
 (25) en (26) en
 (30) 2004-335905
 19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP

- (30) 60/631,988
1 Dec/déc 2004 (01.12.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SOLID ELECTROLYTIC CAPACITOR AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME
• CONDENSATEUR A ELECTROLYTE SOLIDE ET SON PROCÉDE DE FABRICATION
- (71) SHOWA DENKO K.K. [JP/JP]; 13-9, Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SAIDA, Yoshihiro [JP/JP]; c/o Omachi Plant, Showa Denko K.K., 6850, Oaza Omachi, Omachi-shi, Nagano 398-0002 (JP).
KONUMA, Hiroshi [JP/JP]; C/O Omachi Plant, Showa Denko K.K., 6850, Oaza Omachi, Omachi-shi, Nagano 398-0002 (JP).
- (74) OHIE, Kunihisa; Ohie Patent Office, Selva-Ningyocho 6F, 14-6, Nihonbashi-Ningyocho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) G03G 9/083 (2006.01)
G03G 9/097 (2006.01)
G03G 9/08 (2006.01)
G03G 9/087 (2006.01)
G03G 5/08 (2006.01)
- (11) WO 2006/054797 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021636
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335385
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (30) 2004-335421
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • POSITIVELY CHARGEABLE DEVELOPER
• DÉVELOPPEUR CHARGEABLE DE MANIÈRE POSITIVE
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]; 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) YAMAZAKI, Katsuhisa [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP).
YOSHIBA, Daisuke [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP).
FUJIMOTO, Masami [JP/JP]; c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 (JP).
- (74) OKABE, Masao et al. / etc.; No. 602, Fuji Bldg., 2-3, Marunouchi 3-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000005 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) A61F 2/06 (2006.01)
A61L 27/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054799 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021638
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-335980
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) JP
- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) G01N 33/72 (2006.01)
G01T 1/161 (2006.01)
G21G 4/08 (2006.01)
C07K 14/805 (2006.01)
- (11) WO 2006/054798 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021637
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 60/630,257
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (30) 60/699,841
15 Jul/juil 2005 (15.07.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • REAGENT CONTAINING OXYGEN ISOTOPE-LABELED HEMOGLOBIN FOR EXAMINING VITAL TISSUE AND METHOD OF PRODUCING THE SAME
• RÉACTIF CONTENANT DE L'HÉMOGLOBINE MARQUÉE À UN ISOTOPE D'OXYGÈNE POUR L'EXAMEN D'UN TISSU VITAL ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) OXYGENIX CO., LTD. [JP/JP]; 4-1-1 Toranomon, Minato-ku, Tokyo, 1050001 (JP).
UNIVERSITY OF FUKUI [JP/JP]; 3-9-1, Bunkyo, Fukui-shi, Fukui, 9108507 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) FUJIBAYASHI, Yasuhisa [JP/JP]; 803, 524-4, Shiokoji-cho, Higashidouin-nanajokudaru, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6008212 (JP).
MORI, Tetsuya [JP/JP]; C3-104, 2-100, Shin-naruka, Maruoka-cho, Sakai-gun, Fukui, 9100337 (JP).
SUEMATSU, Makoto [JP/JP]; 2-35-8, Zempukuji, Suginami-ku, Tokyo, 1670041 (JP).
OHTA, Katsuji [JP/JP]; 23-6, Kitazono-cho, Kawaguchi-shi, Saitama, 3330862 (JP).
- (74) KOBAYASHI, Hiroshi et al. / etc.; c/o ABE, IKUBO & KATAYAMA, Fukuoka Bldg. 9th Fl., 8-7, Yaesu 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1040028 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (30) 2005-170858
10 Jun/juin 2005 (10.06.2005) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CYLINDRICAL MEMBER AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
• ÉLÉMENT CYLINDRIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION IDOINE
- (71) TEIJIN LIMITED [JP/JP]; 6-7, Minami-hommachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KITAZONO, Eiichi [JP/JP]; c/o Tokyo Research Center, Teijin Limited, 3-2, Asahi-gaoka 4-chome, Hino-shi, Tokyo 191-0065 (JP). KANEKO, Hiroaki [JP/JP]; c/o Tokyo Research Center, Teijin Limited, 3-2, Asahi-gaoka 4-chome, Hino-shi, Tokyo 191-0065 (JP). MIYOSHI, Takanori [JP/JP]; c/o Iwakuni Research Center, Teijin Limited, 2-1, Hinodecho, Iwakuni-shi, Yamaguchi 740-0014 (JP). KOMURA, Shinya [JP/JP]; c/o Iwakuni Research Center, Teijin Limited, 2-1, Hinodecho, Iwakuni-shi, Yamaguchi 740-0014 (JP). SAITO, Ryo [JP/JP]; 5-4-1-203, Toshima, Kita-ku, Tokyo 114-0003 (JP).
- (74) OHSHIMA, Masataka; Ohshima Patent Office, BN Gyoen Building, 17-11, Shinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0022 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) F04B 39/00 (2006.01)
(11) WO 2006/054800 (13) A1
(21) PCT/JP2005/021741
(22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 2004-337109
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COMPRESSOR
• COMPRESSEUR
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. [JP/JP]; 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 5718501 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) INOUE, Akira. YANASE, Seigo. WATANABE, Kiwamu. KOBAYASHI, Hidenori.
- (74) IWAHASHI, Fumio et al. / etc.; c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006,
- Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) C07K 7/64 (2006.01)
C12P 21/02 (2006.01)
C12R 1/04 (2006.01)
A61K 38/13 (2006.01)
(11) WO 2006/054801 (13) A1
(21) PCT/JP2005/021742
(22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 2004906673
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) AU
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • NEW CYCLIC PEPTIDE COMPOUND
• NOUVEAU PEPTIDE CYCLIQUE
- (71) ASTELLAS PHARMA INC. [JP/JP]; 3-11, Nihonbashi-Honcho, 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KOBAYASHI, Motoo [JP/JP]; c/o Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho, 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411 (JP). SASAMURA, Satoshi [JP/JP]; c/o Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho, 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411 (JP). MURAMATSU, Hideyuki [JP/JP]; c/o Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho, 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411 (JP). TSURUMI, Yasuhisa [JP/JP]; c/o Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho, 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411 (JP). TAKASE, Shigehiro [JP/JP]; c/o Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho, 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411 (JP). OKAKA, Kazuki [JP/JP]; c/o Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho, 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411 (JP).
- (74) MORITA, Hiroshi et al. / etc.; c/o Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) G02F 1/13 (2006.01)
(11) WO 2006/054803 (13) A1
(21) PCT/JP2005/021745
(22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
(25) ja (26) ja
(30) 2004-337542
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LIQUID CRYSTAL OPTICAL ELEMENT AND MANUFACTURING METHOD THEREOF
• ÉLÉMENT OPTIQUE À CRISTAUX LIQUIDES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION IDOINE
- (71) CITIZEN WATCH CO., LTD. [JP/JP]; 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo, 1888511 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HASHIMOTO, Nobuyuki [JP/JP]; c/o CITIZEN WATCH CO., LTD., 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo, 1888511 (JP).
- LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)

- (74) AOKI, Atsushi et al. / etc.; A. AOKI, ISHIDA & ASSOCIATES, Toranomon 37 Mori Bldg., 5-1, Toranomon 3-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8423 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) F24D 3/08 (2006.01)
F24D 3/18 (2006.01)
- (11) WO 2006/054804 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021749
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,311
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HOT WATER SUPPLY AND AIR CONDITIONING SYSTEM USING CO₂ HEAT PUMP
• SYSTEME DE CONDITIONNEMENT D'AIR ET D'ALIMENTATION EN EAU CHAUDE UTILISANT UNE THERMOPOMPE AU CO₂
- (71) MAYEKAWA MFG.CO., LTD. [JP/JP]; 13-1, Botan 2-chome, Koto-ku, Tokyo, 1350046 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SATO, Kazuyoshi [JP/JP]; c/o MAYEKAWA MFG.CO., LTD., 13-1, Botan 2-chome, Koto-ku, Tokyo, 1350046 (JP). KAWAZU, Youichi [JP/JP]; c/o MAYEKAWA MFG.CO., LTD., 13-1, Botan 2-chome, Koto-ku, Tokyo, 1350046 (JP). SAITOU, Tooru [JP/JP]; c/o MAYEKAWA MFG.CO., LTD., 13-1, Botan 2-chome, Koto-ku, Tokyo, 1350046 (JP).
- (74) TAKAHASHI, Masahisa et al. / etc.; Room 1003, Ambassador Roppongi Buildings, 16-13, Roppongi 3-chome, Minato-ku, Tokyo 106-0032 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C12N 15/09 (2006.01)
G01N 33/53 (2006.01)
- (11) WO 2006/054806 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021937
- (22) 22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 60/630,258
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CROHN'S DISEASE-ASSOCIATED AUTOANTIGEN
• AUTOANTIGÈNE ASSOCIÉ À LA MALADIE DE CROHN
- (71) Locomogene, Inc. [JP/JP]; Toranomon Pastoral Main Tower 7F, 4-1-1, Toranomon, Minato-ku, Tokyo, 1050001 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SAKIYAMA, Toshio [JP/JP]; 2-6-3, Meiwa, Kagoshima-shi, Kagoshima, 8900024 (JP).
- (74) KOBAYASHI, Hiroshi et al. / etc.; c/o ABE, IKUBO & KATAYAMA, Fukuoka Bldg. 9th Fl., 8-7, Yaesu 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1040028 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C12N 15/09 (2006.01)
C07K 16/40 (2006.01)
C12N 9/00 (2006.01)
C12P 19/34 (2006.01)
C12P 21/02 (2006.01)
C12Q 1/25 (2006.01)
- (11) WO 2006/054807 (13) A1
- (21) PCT/JP2005/021938
- (22) 22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-338178
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD OF SITE-SPECIFICALLY TRANSFERRING UNNATURAL AMINO ACID INTO PROTEIN WITH THE USE OF MITOCHONDRIAL PROTEIN AND METHOD OF EFFICIENTLY PREPARING tRNA
• PROCÉDÉ DE TRANSFERT SPÉCIFIQUE AU SITE D'ACIDE AMINÉ NON NATUREL DANS UNE PROTÉINE EN UTILISANT UNE PROTÉINE MITOCHONDRIALE ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION EFFICACE D'ARNt
- (71) GIFU UNIVERSITY [JP/JP]; 1-1, Yanagido, Gifu-shi, Gifu, 5011193 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NISHIKAWA, Kazuya [JP/JP]; c/o Gifu University, 1-1, Yanagido, Gifu-shi, Gifu, 5011193 (JP). YOKOGAWA, Takashi [JP/JP]; c/o Gifu University, 1-1, Yanagido, Gifu-shi, Gifu, 5011193 (JP). OHNO, Satoshi [JP/JP]; c/o Gifu University, 1-1, Yanagido, Gifu-shi, Gifu, 5011193 (JP).
- (74) HIRAKI, Yusuke et al. / etc.; Kamiya-cho MT Bldg. 19F, 3-20, Toranomon 4-chome, Minato-ku, Tokyo, 1050001 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51) **C08L 9/00** (2006.01)
C08L 53/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054808** (13) A1
- (21) PCT/JP2005/023377
- (22) **20 Dec/déc 2005 (20.12.2005)**
- (25) ja (26) ja
- (30) 2004-367702
20 Dec/déc 2004 (20.12.2004) JP
- (30) 2005-010687
18 Jan/jan 2005 (18.01.2005) JP
- (30) 2005-010688
18 Jan/jan 2005 (18.01.2005) JP
- (30) 2005-010689
18 Jan/jan 2005 (18.01.2005) JP
- (30) 2005-010690
18 Jan/jan 2005 (18.01.2005) JP
- (30) 2005-010691
18 Jan/jan 2005 (18.01.2005) JP
- (30) 2005-010692
18 Jan/jan 2005 (18.01.2005) JP
- (30) 2005-010693
18 Jan/jan 2005 (18.01.2005) JP
- (30) 2005-177170
17 Jun/juin 2005 (17.06.2005) JP
- (30) 2005-177171
17 Jun/juin 2005 (17.06.2005) JP
- (30) 2005-177172
17 Jun/juin 2005 (17.06.2005) JP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROCESS FOR PRODUCTION OF POLYBUTADIENE RUBBER AND RUBBER COMPOSITIONS
• PROCEDE POUR LA FABRICATION DE CAOUTCHOUC DE POLYBUTADIENE ET DE COMPOSITIONS DE CAOUTCHOUC
- (71) **UBE INDUSTRIES, LTD.** [JP/JP]; 1978-96, O-Aza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi 7558633 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **OKAMOTO, Naomi. ANBE, Mitsuharu. YAMASHITA, Jun. NAKAJIMA, Tetsuji. KITAMURA, Takashi. KIMURA, Osamu. WADA, Takashi.**
- (74) **OGURI, Shohei et al.** / etc.; Eikoh Patent Office, 13th Floor, ARK Mori Building, 12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1076013 (JP).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (f)

- (51) **H04L 12/66** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054809** (13) A1
- (21) PCT/KR2004/002986
- (22) **18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)**
- (25) ko (26) en
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • THE CONTROL SYSTEM METHOD FOR INTERNET COMMUNICATION
• SYSTEME ET PROCEDE DE COMMANDE POUR COMMUNICATION INTERNET
- (71) **YOUWIN CO., LTD** [KR/KR]; #408 Hanshin IT Tower., 235 Guro-dong., Guro-gu., Seoul 152-050 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71, 72) **KIM, Kwang-Ik** [KR/KR]; 103-1503 Keukdong Apt., 718 Ilwon-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-230 (KR).
- (74) **C & S PATENT AND LAW OFFICE;** C-2306 Daelim Acrotel, 467-6 Dogok-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-971 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **E02D 31/02** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054810** (13) A1
- (21) PCT/KR2004/003012
- (22) **19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)**
- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0093771
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD OF WATER-PROOFED INJECTION FOR CONCRETE CONSTRUCTION WITH INJECTION PIPE USING A MELTING LIGUIFIED GUM MIXTURE OF WASTETIRE TO WATER-PROOF AGENT
• PROCÉDÉ D'INJECTION ÉTANCHE POUR CONSTRUCTION EN BÉTON AVEC TUYAU D'INJECTION UTILISANT UN MÉLANGE DE GOMME LIQUÉFIÉE EN FUSION DE PNEUX USAGÉS ET D'UN AGENT ÉTANCHE

(71) **RE-NEW SYSTEM CO.,LTD** [KR/KR]; 9Fl. Hochang Bldg, 181-3 Chamsil-dong, Songpa-ku, Seoul 138-861 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71, 72) **LEE, SANG-KEUN** [KR/KR]; 517-3, Gumnamri, Hawdo, Namyangju-shi, Gyeonggi-do 472-842 (KR). **LEE, JONG-YOUNG** [KR/KR]; Suite1-206, Hyundai Apartment, 185-15 2ga Cungeong-ro, Seodaemun-ku, Seoul 120-012 (KR). **OH, SANG-KEUN** [KR/KR]; Suite 360-804, Kunyoung 3-cha Apartment, Jungguc-dong, Nowon-ku, Seoul 139-790 (KR).

(74) **LEE, EUN-SOOK**; 2nd.Fl., Dongwoo Bldg, 836-23 Yeoksam-dong, Kangnam-ku, Seoul 135-937 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G08G 1/087** (2006.01)

(11) **WO 2006/054811** (13) A1

(21) PCT/KR2004/003159

(22) **2 Dec/déc 2004 (02.12.2004)**

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0095883
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SYSTEM AND DEVICE FOR CONTROLLING TRAFFIC SIGNAL FOR EMERGENCY VEHICLES
• SYSTEME ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE FEUX DE CIRCULATION POUR VEHICULES DE SECOURS

(71) **SHINWOO ENGINEERING CO., LTD.** [KR/KR]; 902-7 Hwajeong-dong, Seo-gu, Gwangju 502-240 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KIM, Jun-Bae** [KR/KR]; 201-1001 Myeongji Apt., 877, Ssangchon-dong, Seo-gu, Gwangju 502-260 (KR).

(74) **L & K PATENT FIRM;** 701, Daekun Bldg., 822-5 Yeoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04R 19/02** (2006.01)

(11) **WO 2006/054812** (13) A1

(21) PCT/KR2004/003367

(22) **21 Dec/déc 2004 (21.12.2004)**

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0094545
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **HYBRID SPEAKER**

• **HAUT-PARLEUR HYBRIDE**

(71, 72) **HWANG, Kyung Hwan** [KR/KR]; #138-503, Parktown, 56 Sunae-dong, Bundang-gu, Seongnam-city, Gyeonggi-province 463-825 (KR).

(74) **CHANG & HAN PATENT & LAW FIRM**; 301 Woosuck Building, 715-2, Gojan-dong, Danwon-gu, Ansan-city, Gyeonggi-province 425-020 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OMPG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (b)

(51) **H04N 5/60** (2006.01)

(11) **WO 2006/054813** (13) A1

(21) PCT/KR2004/003405

(22) **22 Dec/déc 2004 (22.12.2004)**

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0094405
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **INPUT PROCESSING DEVICE FOR USER INTERFACE IN DTV AND METHOD THEREOF**

• **DISPOSITIF ET PROCÉDE DE TRAITEMENT D'ENTRÉE POUR INTERFACE UTILISATEUR DE TV NUMÉRIQUE**

(71) **ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE** [KR/KR]; 161, Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-350 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SHIN, Hee-Sook** [KR/KR]; 1265-302, Wolpyung-dong, Seo-gu, Daejeon-city 302-280 (KR). **LEE, Yong-Hee** [KR/KR]; 82, Sanjik-dong, Seo-gu, Daejeon-city 302-050 (KR). **PARK, Jun-Seok** [KR/KR]; 112-504 Hanbit Apt., Eoeun-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-755 (KR). **HAN,**

Dong-Won [KR/KR]; 107-1008 Noori Apt., Wolpyung-dong, Seo-gu, Daejeon-city 302-280 (KR).

(74) **Y.P. LEE, MOCK & PARTNERS**; The Cheonghwa Building, 1571-18 Seocho-dong, Seocho-gu, Seoul 137-874 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OMPG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A63B 22/16** (2006.01)

(11) **WO 2006/054814** (13) A1

(21) PCT/KR2005/000123

(22) **14 Jan/jan 2005 (14.01.2005)**

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0093341
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **EXERCISING APPARATUS FOR BODY LIPOLYSIS AND STRENGTHENING MUSCLES**

• **APPAREIL D'EXERCICE POUR LIPOLYSE CORPORELLE ET MUSCULATION**

(71) **HUMAN MEDEXTEC CO. LTD.** [KR/KR]; 156-3, Chunui-Dong, Wonmi-Gu, Bucheon, Kyunggi-Do, 420-859 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KIM, Jong-Hwan** [KR/KR]; 156-3, Chunui-Dong, Wonmi-Gu, Bucheon, Kyunggi-Do, 420-859 (KR).

(74) **LEE, Sang-Bum**; 5th Fl., Christine Bldg., 720-21, Yeoksam 2-dong, Gangnam-gu, Seoul, 135-920 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OMPG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C12N 15/82** (2006.01)

(11) **WO 2006/054815** (13) A1

(21) PCT/KR2005/000258

(22) **28 Jan/jan 2005 (28.01.2005)**

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0093945
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **RECOMBINANT EXPRESSION VECTOR FOR PRODUCTION OF PLANTS HAVING MULTIPLE STRESS TOLERANCES, AND METHOD FOR PREPARING MULTIPLE STRESS-TOLERANT PLANTS USING THE SAME**

• **VECTEUR D'EXPRESSION RECOMBINE POUR LA PRODUCTION DE VÉGÉTAUX DOTÉS DE MULTIPLES TOLÉRANCES AU STRESS ET PROCÉDE DE PRÉPARATION DE VÉGÉTAUX DOTÉS DE MULTIPLES TOLÉRANCES AU STRESS AU MOYEN DUDIT VECTEUR D'EXPRESSION**

(71) **KOREA RESEARCH INSTITUTE OF BIOSCIENCE AND BIOTECHNOLOGY** [KR/KR]; 52 Oun-dong Yuseong-gu, Taejeon-si 305-333 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KWAK, Sang-Soo** [KR/KR]; #307-306 Expo Apt. Jeonmin-dong Yuseong-gu, Taejeon-si 305-390 (KR). **KWON, Suk-Yoon** [KR/KR]; #119-902 Hanbit Apt. Oun-dong Yuseong-gu, Taejeon-si 305-333 (KR). **LEE, Haeng-Soon** [KR/KR]; #126-502 Hanbit Apt. Oun-dong Yuseong-gu, Taejeon-si 305-333 (KR). **TANG, Li** [CN/KR]; #302 208-11 Sinsong-dong Yuseong-gu, Taejeon-si 305-345 (KR). **LIM, Soon** [KR/KR]; #101-708 Sejong Apt. Jeonmin-dong Yuseong-gu, Taejeon-si 305-390 (KR). **LEE, Byung-Hyun** [KR/KR]; #2-306 Il Shin Apt. 610-2 Hadae-dong Jinju-si, Kyeongsangnam-do 660-330 (KR).

(74) **LEE, Won-Hee**; 8th Fl. Sung-ji Heights II 642-16, Yoksam-dong Kangnam-ku, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OMPG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (g2)

(51) **D01D 5/253** (2006.01)

(11) **WO 2006/054816** (13) A1

(21) PCT/KR2005/000372

(22) **7 Feb/fév 2005 (07.02.2005)**

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0095339
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **A MULTI-FILAMENT WITH EXCELLENT ABSORPTION-DRY PROPERTY AND ANTIBIOTIC PROPERTY**

• MULTIFILAMENT DOTE D'EXCELLEN-
LENTES PROPRIETES ANTIBIO-
TIQUES ET DE SECHAGE PAR AB-
SORPTION

(71) KOLON INDUSTRIES, INC [KR/KR];
KOLON Tower, 1-23, Byulyang-dong,
Kwacheon-si, Kyunggi-do 427-040 (KR).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) NOH, Dong-Hyun [KR/KR]; 306-508,
Hyundaigreen APT, Banyeo 1-Dong, Hacun-
dae-Gu, Busan 612-720 (KR).

(74) CHO, Hwal-Rai; Suite 1507, Yoksam
Hights Bldg, 642-19, Yoksam-Dong, Kang-
nam-Gu, Seoul 135-981 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ
LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK
MN MW MX MZ NA NI NO NZ OMPG PH
PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY
TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN
YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) F24C 7/04 (2006.01)

(11) WO 2006/054817 (13) A1

(21) PCT/KR2005/000935

(22) 31 Mar/mar 2005 (31.03.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0093326
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • A COOKING UTENSIL USING HALO-
GEN HEATERS

• USTENSILE DE CUISINE UTILISANT
DES DISPOSITIFS DE CHAUFFAGE A
HALOGENE

(71) WIZLUX CO., LTD. [KR/KR]; 302, Seo-il
Bldg., 1543-8 Seocho-dong, Seocho-ku,
Seoul 137-872 (KR).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(71, 72) SON, SungWon [KR/KR]; 2-405 Jam-
wonfamily Apt., 51, Jamwon-dong, Seo-
cho-gu, Seoul 137-906 (KR).

(74) PARK, HeeJin; 401, Miele Haus Building,
607-10 Yeoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul
135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KZ
LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK
MN MW MX MZ NA NI NO NZ OMPG PH
PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY
TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN
YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) B29C 45/20 (2006.01)

(11) WO 2006/054818 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001113

(22) 19 Apr/avr 2005 (19.04.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0093581
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • HOT RUNNER VALVE GATE OPEN-
ING AND CLOSING DEVICE OF IN-
JECTION MOLD

• DISPOSITIF D'OUVERTURE ET DE
FERMETURE D'ENTREE A OBTU-
RATEUR DE MOULE A CANAUX
CHAUFFES

(71) VMOLTECH [KR/KR]; 629-5, Dangjeong-
dong, Gunpo-si, Gyeonggi-do 435-833 (KR).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) CHO, Jung Hooy [KR/KR]; 566-8,
Geoyeo-dong, Songpa-gu, Seoul 138-110
(KR).

(74) EUN JIN SOHN PATENT & LAW OF-
FICE; 1F, Yeoksam P-Bldg., 824-17, Yeok-
sam -Dong, Kangnam-Ku, Seoul 135-080
(KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) E04B 1/94 (2006.01)

(11) WO 2006/054819 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001273

(22) 2 May/mai 2005 (02.05.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0090342
8 Nov/nov 2004 (08.11.2004) KR

(30) 20-2005-0005935
5 Mar/mar 2005 (05.03.2005) KR

(30) 10-2005-0036236
29 Apr/avr 2005 (29.04.2005) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • STYROFOAM HEAT-INSULATOR
AND BOARD FOR ARCHITEC-
TURE HAVING FIRE RETARDANT
AND MANUFACTURING METHOD
THEREOF AND SYSTEM FOR IN-
JECTING NONINFLAMMABLES

• ISOLATEUR THERMIQUE DE STYRO-
MOUSSE ET PLANCHE DESTINEE A
L'ARCHITECTURE POSSEDANT UN

IGNIFUGE ET PROCEDE DE FABRI-
CATION DE CEUX-CI ET SYSTEME
D'INJECTION DE PRODUITS NON IN-
FLAMMABLES

(71) ISOLUTEK CO., LTD. [KR/KR]; 827-6,
Janghang-dong, Ilsan-gu, Goyang-si,
Gyeonggi-do 411-380 (KR).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) HONG, Ok-Pyo [KR/KR]; 229-32,
Bokdae 1-dong, Heungdeok-gu, Cheongju-si,
Chungbuk 361-270 (KR).

(74) LEE, Kyeong-Ran; 502 BYC Bldg., 648-1,
Yeoksam 1-dong, Kangnam-ku, Seoul
135-081 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) H05B 41/16 (2006.01)

(11) WO 2006/054820 (13) A1

(21) PCT/KR2005/001769

(22) 10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0093579
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD FOR DRIVING OF A FLU-
ORESCENT LIGHTING AND A BAL-
LAST STABILIZER CIRCUIT FOR PER-
FORMING THE SAME

• PROCEDE D'ATTAQUE D'UN ECLAI-
RAGE FLUORESCENT ET CIRCUIT
STABILISATEUR DE PROTECTION
POUR REALISER CELUI-CI

(71) ACE ELECTRO TECH CORP [KR/KR];
474-1, KUSU-RI, BAEKGOK-MYUN,
JINCHON-KUN, CHOONGCHEONG-
BUK-DO, REPUBLIC OF KOREA, JIN-
CHON-KUN 365-811 (KR).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(71, 72) CHO, YOUNG-CHANG [KR/KR];
105-1402, DONG-A APT, SACHEON-
DONG, SANGDANG-GU, CHEONGJU-
CITY, 360-784 (KR).

(74) YOON, EUI-SANG; 2F S & M BUSINESS
CENTER, 1508-1, GAGYUNG-DONG,
HEUNGDEOK-GU, CHEONGJU-CITY,
361-802 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *G02F 1/13357* (2006.01)

(11) **WO 2006/054821** (13) A1

(21) PCT/KR2005/002322

(22) **19 Jul/juil 2005 (19.07.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0093880
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • BACKLIGHT UNIT AND LCD DISPLAY APPARATUS HAVING THE SAME

• UNITE DE RETROECLAIRAGE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE LCD UTILISANT CELLE-CI

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. [KR/KR]; 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LEE, You-Sub [KR/KR]; Ureuk Apt. #711-904, Sanbon-dong, Gunpo-si, Gyeonggi-do 435-040 (KR). NOH, Ji-Wan; Samsung Apt. #21-204, Maetan-dong, Pal-dal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-370 (KR). KIM, Won-Nyun [KR/KR]; Woosung Apt. #109-1102, Bangbae-2dong, Seocho-go., Seoul 137-062 (KR).

(74) HUH, Sung-Won et al. / etc.; Shinwon Bldg. 1F, 823-14, Yoksam-dong, Kangnam-ku, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *C22C 45/02* (2006.01)

(11) **WO 2006/054822** (13) A1

(21) PCT/KR2005/002603

(22) **11 Aug/août 2005 (11.08.2005)**

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0095976
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FE-BASED BULK AMORPHOUS ALLOY COMPOSITIONS CONTAINING MORE THAN 5 ELEMENTS AND COMPOSITES CONTAINING THE AMORPHOUS PHASE

• COMPOSITIONS D'ALLIAGE A BASE DE FER AMORPHES ET EN VRAC,

CONTENANT PLUS DE 5 ELEMENTS ET COMPOSITES CONTENANT LA PHASE AMORPHE

(71) KYUNGPOOK NATIONAL UNIVERSITY INDUSTRY-ACADEMIC COOPERATION FOUNDATION [KR/KR]; 1370, Sangyeok-dong Buk-gu, Daegu 702-701 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) YI, Seong-Hoon [KR/KR]; 102-906, Gardenheights Beomeo 4(sa)-dong Suseong-gu, Daegu 706-014 (KR). LI, Hong-Xiang [CN/KR]; D-312, Kyungpook National University, Dormitory 1370, Sangyeok-dong Buk-gu, Daegu 702-701 (KR). HEO, Myung-II [KR/KR]; 558-32, Bongdeok 3(sam)-dong Nam-gu, Daegu 705-023 (KR). YI, Jong-Chul [KR/KR]; 1200, Bullo-dong Dong-gu, Daegu 701-806 (KR). YU, Dong-Jin [KR/KR]; 427-17, Manchon 1(il)-dong Suseong-gu, Daegu 706-804 (KR). KWON, Sang-Hum [KR/KR]; 106-1404, Universiad Seonsuchon Apt., 1-danji Dongbyeon-dong Buk-gu, Daegu 702-120 (KR). KIM, Chul-Woo [KR/KR]; 105-301, Hyundai Apt. Sinan-dong Jinju-si, Gyeongsangnam-do 660-100 (KR). KIM, Jong-Won [KR/KR]; 202, Daeshin Villa 36-7, Seodaesin-dong, 3(sam)-ga Seo-gu, Busan 602-821 (KR). HWANG, In-Seok [KR/KR]; 460-21, Namoe-dong Jung-gu, Ulsan 681-800 (KR).

(74) PARK, Hyeong-Keun; 4th Floor, Woosung Bldg. 1571-14, Seocho, 3(sam)-dong Seocho-gu, Seoul 137-874 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *G01R 1/067* (2006.01)

(11) **WO 2006/054823** (13) A1

(21) PCT/KR2005/002804

(22) **25 Aug/août 2005 (25.08.2005)**

(25) ko (26) en

(30) 20-2004-0024557
27 Aug/août 2004 (27.08.2004) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • INTEGRATED SILICONE CONTACTOR WITH CONDUCTION REINFORCING LAYER

• CONTACTEUR EN SILICIUM INTEGRÉ ET COUCHE RENFORÇANT LA CONDUCTION

(71) ISC TECHNOLOGY CO., LTD. [KR/KR]; Keumkang Hi-Tech II 9F, 138-1, Sangdaewon-Dong, Jungwon-Ku, Seongnam-City, Kyunggi-Do 462-806 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HA, Dong-Ho [KR/KR]; 341-21, Sillim 10-Dong, Gwanak-Ku, Seoul 151-863 (KR).

(74) Y.P.LEE, MOCK & PARTNER; The Cheonghwa Bldg. 1571-18, Seocho-dong, Seocho-gu, Seoul 137-874 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *B23C 5/22* (2006.01)

B23B 27/16 (2006.01)

(11) **WO 2006/054824** (13) A1

(21) PCT/KR2005/002878

(22) **31 Aug/août 2005 (31.08.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0093516
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • INSERT TIP

• PLAQUETTE D'INSERTION

(71) TAEGUTEK CO. [KR/KR]; 304 Yonggye-ri, Gachang-myun, Dalsung-gun, Taegu-city 711-865 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PARK, Chang, Gyu [KR/KR]; #103-306 Daehanjoongseok Imdae Apt., Yongye-ri, Gachang-myun, Dalsung-gun, Taegu-city 711-860 (KR).

(74) BAHNG, Hae, Cheol; KBK & Associates, 15th Floor Yo Sam Building, 648-23, Yeoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *H04J 13/00* (2006.01)

(11) **WO 2006/054825** (13) A2

(21) PCT/KR2005/002952

(22) **7 Sep/sep 2005 (07.09.2005)**

(25) en (26) en

- (30) 10-2004-0095038
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • APPARATUS AND METHOD FOR GENERATING RANGING PSEUDO NOISE CODE
• APPAREIL ET PROCEDE POUR PRODUIRE UN CODE DE PSEUDO-BRUIT DE TELEMETRIE
- (71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE [KR/KR]; 161, Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-350 (KR). SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. [KR/KR]; 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742 (KR). KT CORPORATION [KR/KR]; 206 Jungja-dong, Bundang-gu, Seongnam-city, Kyeonggi-do 463-711 (KR). SK TELECOM CO., LTD. [KR/KR]; 99 Seorin-dong, Jongro-gu, Seoul 110-110 (KR). KTFREETEL CO., LTD. [KR/KR]; 890-20 Daechi-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-280 (KR). HANARO TELECOM, INC. [KR/KR]; Shindong-gah Fire & Marine, Insurance Building 43, Taeyeongno 2-ga, Jung-gu, Seoul 100-733 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SOHN, Kyung-Yeol [KR/KR]; Jindalrae Apt. 105-1101, Wolpyung 3-dong, Seo-ku, Daejeon-city 302-280 (KR). PARK, Youn-Ok [KR/KR]; Cheonggu Narae Apt. 101-1002, Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-390 (KR).
- (74) YOU ME PATENT AND LAW FIRM; Seolim Bldg., 649-10, Yoksam-dong, Kangnam-ku, Seoul 135-080 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04J 11/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054826 (13) A2
- (21) PCT/KR2005/002959
- (22) 7 Sep/sep 2005 (07.09.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0093568
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TRANSMITTING APPARATUS IN ORTHOGONAL FREQUENCY DIVISION MULTIPLEXING ACCESS SYSTEM CAPABLE OF CONTROLLING GAIN FOR VARIATION OF SUB-CHANNEL ALLOCATION AND METHOD FOR TRANSMITTING DATA THEREOF
• APPAREIL DE TRANSMISSION POUR SYSTEME D'ACCES MULTIPLE A REPARTITION FREQUENTIELLE ORTHOGONALE CAPABLE DE COMMANDER LE GAIN POUR FAIRE VARIER L'ATTRIBUTION DES SOUS-CANAUX, ET PROCEDE DE TRANSMISSION DE DONNEES POUR CET APPAREIL
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute [KR/KR]; 161, Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon, 305-350 (KR). SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. [KR/KR]; 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 442-742 (KR). KT Corporation [KR/KR]; 206, Jungja-dong, Bundang-gu, Seongnam-city, Kyeonggi-do, 463-711 (KR). SK Telecom Co., Ltd. [KR/KR]; 99, Seorin-dong, Jongro-gu, Seoul, 110-110 (KR). KTFREETEL CO., LTD. [KR/KR]; 890-20, Daechi-dong, Gangnam-gu, Seoul, 135-280 (KR). HANARO TELECOM, INC. [KR/KR]; Shindong-gah Fire & Marine, Insurance Building 43, Taeyeongno 2-ga, Jung-gu, Seoul, 100-733 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KIM, Dae-ho [KR/KR]; 236-1, Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-350 (KR). KIM, Jun-woo [KR/KR]; Yongsin Evervill 306, 118-20, Sinseong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city, 305-345 (KR). PARK, Youn-ok [KR/KR]; Cheonggu Narae Apt. 101-1002, Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-390 (KR).
- (74) YOU ME PATENT AND LAW FIRM; Seolim Bldg., 649-10, Yoksam-dong, Kangnam-ku, Seoul 135-080 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G06K 9/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054827 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/003027
- (22) 13 Sep/sep 2005 (13.09.2005)
- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0096000
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MULTISCALE VARIABLE DOMAIN DECOMPOSITION METHOD AND SYSTEM FOR IRIS IDENTIFICATION
• PROCEDE ET SYSTEME DE DECOMPOSITION EN DOMAINES VARIABLES A ECHELLES MULTIPLES, PERMETTANT L'IDENTIFICATION IRIDIENNE
- (71) IRITECH INC. [US/US]; 1952 Gallows Rd. Suite 110, Vienna, VA 22182 (US).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (71, 72) KIM, Daehoon [KR/KR]; 18-1012 Eunma Apt., 316 Daechi-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-280 (KR).
- (72) WEE, Nam-Sook; 7-601 Daerim Apt., 217 Bangi-dong, Songpa-gu, Seoul 138-050 (KR). LEE, Sung Jin; 102-805 Boram Apt., Sangkye-dong, Nowon-gu, Seoul 139-209 (KR). KWON, Song-Hwa; 443-111 Gaepo Apt., Gaepo-2-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-242 (KR).
- (74) BAAK, Hong Oo et al. / etc.; BaaK Jang & Park, 9th Floor Tongyoung Bld., Seocho-4-dong, Seocho-gu, Seoul 137-074 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (b)
- (51) B04B 5/02 (2006.01)
- (11) WO 2006/054828 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/003065
- (22) 15 Sep/sep 2005 (15.09.2005)
- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0094893
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AUTOMATIC BALANCING CENTRIFUGAL APPARATUS BY FLUID COMPENSATION
• APPAREIL CENTRIFUGE A BALANCE AUTOMATIQUE PAR COMPENSATION DE FLUIDE
- (71) HANLAB CORPORATION [KR/KR]; 484-1, Dongpae-ri, Gyoha-cup, Paju-si, Gyeonggi-do 413-833 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KIM, Hak Chul [KR/KR]; 1512-103, Hanareum Apt., Sang 1-dong, Wonmi-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do 420-752 (KR). PARK, Chong Tae [KR/KR]; 457-19, Shillim 4-dong, Kwanak-gu, Seoul 151-014 (KR).
- (74) NAM, Sang-Sun; KAL Bldg., 3rd Floor, 41-3 Seosomun-Dong, Jung-Gu, Seoul 100-813 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **C07K 7/08** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054829** (13) A1
- (21) PCT/KR2005/003121
- (22) **21 Sep/sep 2005 (21.09.2005)**
- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0093848
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • UBIDINE, PEPTIDE ISOLATED FROM ASPERGILLUS NIDULANS AND ANTIBIOTICS CONTAINING THE SAME
• UBIDINE, PEPTIDE ISOLE A PARTIR D'ASPERGILLUS NIDULANS, ET ANTIBIOTIQUE LA CONTENANT
- (71) CHOSUN UNIVERSITY [KR/KR]; 375, Susuk-Dong, Dong-Gu, Gwangju-Si 501-759 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HAHM, Kyung-Soo [KR/KR]; Misung apt. 3-305, 186-1, Hongeun 3-Dong, Seo-daemun-Gu, Seoul 120-103 (KR). PARK, Yoonkyung [KR/KR]; 876-3, Bunhyang-Ri, Nam-Myeon, Jangseong-Gun, Jeollanam-Do 515-891 (KR). KWAK, Ji-Sun [KR/KR]; 176-9, Neung-Dong, Tongsa-Ri, Gaejeong-Myeon, Gunsan-Si, Jeollabuk-Do 573-923 (KR). PARK, Seong-Cheol [KR/KR]; Jugong apt. 307-305, Duam-Dong, Buk-Gu, Gwangju-Si 500-761 (KR).
- (74) NAM, Sang-Sun; KAL Bldg. 3rd Fl., 41-3, Seosomun-Dong, Jung-Gu, Seoul 100-813 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **G09B 19/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054831** (13) A1
- (21) PCT/KR2005/003484
- (22) **19 Oct/oct 2005 (19.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 20-2004-0032908
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DIALING LEARNING TOOL
• OUTIL D'APPRENTISSAGE DE NUMEROTATION
- (71, 72) SUNG, Yang-Hwan [KR/KR]; Kocheung-Jugong APT 1208/1003, Haan-dong 110, Gwangmyeong-si Gyeonggi-do 423-060 (KR).
- (74) KIM, Ki Hoon; 467-6 2F, Seogyo-dong Mapo-gu, Seoul 121-842 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **C07C 68/08** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054832** (13) A1
- (21) PCT/KR2005/003488
- (22) **19 Oct/oct 2005 (19.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0093604
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR PREPARING ASYMMETRIC LINEAR CARBONATE
• PROCEDE POUR PREPARER UN CARBONATE LINEAIRE ASYMETRIQUE
- (71) SK CHEMICALS CO., LTD. [KR/KR]; 600, Jungja 1-Dong, Changan-Ku, Suwon-Si, Kyonggi-Do 440-745 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LEE, Min-Hyuk [KR/KR]; Baekseol Maoul Jinro Apt. 526-905, Jungja-Dong, Changan-Ku, Suwon-Si, Kyonggi-Do 440-300 (KR). PARK, Jeong-Ho [KR/KR]; Jowon Jugong Apt. 217-1301, Jowon-Dong, Changan-Ku, Suwon-Si, Kyonggi-Do 440-716 (KR). KIM, Seung-Hwan [KR/KR]; Samik 3cha Apt. 303-903, Geumgok-Dong, Kwonsun-Ku, Suwon-Si, Kyonggi-Do 441-460 (KR). PARK, Seong-Sam [KR/KR]; Chongsol Village SK Hanwha Apt. 622-803, 918, Jungja-Dong, Changan-Ku, Suwon-Si, Kyonggi-Do 440-300 (KR).
- (74) LEE, Sang-Hun; Han Nuri Patent & Law Office, Suite 501, Geun-yeong Bldg., 735-32, Yoksam-Dong, Kangnam-Ku, Seoul 135-923 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **C07D 403/12** (2006.01)
C07D 403/14 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054830** (13) A1
- (21) PCT/KR2005/003463
- (22) **18 Oct/oct 2005 (18.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0094233
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) KR

Published / Publiée : (q2)

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(s)

(51) **C07C 68/06** (2006.01)

(11) **WO 2006/054833** (13) A1

(21) PCT/KR2005/003490

(22) **19 Oct/oct 2005 (19.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0093601
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD FOR PREPARING ASYMMETRIC LINEAR CARBONATE
• PROCEDE POUR PREPARER UN CARBONATE LINEAIRE ASYMETRIQUE

(71) **SK CHEMICALS CO., LTD.** [KR/KR]; 600, Jungja 1-Dong, Changan-Ku, Suwon-Si, Kyonggi-Do, 440-745 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LEE, Min-Hyuk** [KR/KR]; Baekseol Maoul Jinro Apt. 526-905, Jungja-Dong, Changan-Ku, Suwon-Si, Kyonggi-Do, 440-300 (KR). **PARK, Jeong-Ho** [KR/KR]; Jowon Jugong Apt. 217-1301, Jowon-Dong, Changan-Ku, Suwon-Si, Kyonggi-Do, 440-716 (KR). **KIM, Seung-Hwan** [KR/KR]; Samik 3cha Apt. 303-903, Geumgok-Dong, Kwonsun-Ku, Suwon-Si, Kyonggi-Do, 441-460 (KR). **PARK, Seong-Sam** [KR/KR]; Chongsol Village SK Hanwha Apt. 622-803, 918, Jungja-Dong, Changan-Ku, Suwon-Si, Kyonggi-Do, 440-300 (KR).

(74) **LEE, Sang-Hun**; HAN NURI PATENT & LAW OFFICE, Suite 501, Geun-Yeong Bldg., 735-32, Yoksam-Dong, Kangnam-Ku, Seoul, 135-923 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(s)

(51) **B60R 22/48** (2006.01)

(11) **WO 2006/054834** (13) A1

(21) PCT/KR2005/003514

(22) **21 Oct/oct 2005 (21.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 20-2004-0032516
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SEAT BELT TRIGGERED STARTING APPARATUS

• DEMARREUR DECLENCHE PAR LA CEINTURE DE SECURITE

(71, 72) **LEE, Jong, Man** [KR/KR]; 201 Chowon villa #569-30., Sagaang-ri Songsam-myeon., Hwaseong-si Gyeonggi-do, 445-874 (KR).

(74) **YANG, Gun, Sik**; MyungJi B/D. 5F., 1572-12, Seocho-dong., Seocho-gu, Seoul 137-874 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 17/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/054835** (13) A1

(21) PCT/KR2005/003530

(22) **22 Oct/oct 2005 (22.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/620,675
22 Oct/oct 2004 (22.10.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SUPPORTING DEVICE INFORMATION OF A COMBO DEVICE IN A UNIVERSAL PLUG AND PLAY NETWORK
• INFORMATIONS DE DISPOSITIF SUPPORT D'UN DISPOSITIF COMBINE DANS UN RESEAU DE SERVICE UPNP

(71) **LG Electronics Inc.** [KR/KR]; 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-010 (KR). **AHN, Sung Joon** [KR/KR]; 201-403 Hyundai 2-cha Apt., 862, Dongchun-dong, Yongin-si, Kyunggi-do 449-010 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KIM, Chang Hyun** [KR/KR]; 305, Hannam House, 723-3, Hannam-dong, Yongsan-gu, Seoul 140-211 (KR).

(74) **PARK, Lae Bong**; 1Fl., Dongun Bldg., 413-4, Dogok 2-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-272 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04L 12/26** (2006.01)

H04L 12/46 (2006.01)

H04L 29/06 (2006.01)

H04L 29/10 (2006.01)

(11) **WO 2006/054836** (13) A2

(21) PCT/KR2005/003574

(22) **26 Oct/oct 2005 (26.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0093569
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • INSPECTION DEVICE FOR PHYSICAL LAYER MODULE, METHOD THEREOF, AND COMMUNICATION SYSTEM USING THE SAME

• DISPOSITIF D'INSPECTION DESTINE A UN MODULE DE COUCHE PHYSIQUE, PROCEDE ASSOCIE ET SYSTEME DE COMMUNICATION UTILISANT CE DISPOSITIF ET CE PROCEDE

(71) **Electronics and Telecommunications Research Institute** [KR/KR]; 161, Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-350 (KR). **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.** [KR/KR]; 416, Mactan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742 (KR). **KT Corporation** [KR/KR]; 206, Jungja-dong, Bundang-gu, Seongnam-city., Kyeonggi-do 463-711 (KR). **SK Telecom Co., Ltd.** [KR/KR]; 99, Seorin-dong, Jongro-gu, Seoul 110-110 (KR). **KTFREETEL CO., LTD.** [KR/KR]; 890-20, Daechi-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-280 (KR). **HANARO TELECOM, INC.** [KR/KR]; Shindongah Fire & Marine, Insurance Building 43, Taepyeongno 2-ga, Jung-gu, Seoul 100-733 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SOHN, Kyung-yeol** [KR/KR]; Jindalrae Apt. 105-1101, Wolpyung 3-dong, Seo-ku, Daejeon-city 302-280 (KR). **PARK, Youn-ok** [KR/KR]; Cheonggu Narae Apt. 101-1002, Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-390 (KR).

(74) **YOU ME PATENT AND LAW FIRM**; Seolim Bldg., 649-10, Yoksam-dong, Kangnam-ku, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A23L 1/212** (2006.01)

(11) **WO 2006/054837** (13) A1

(21) PCT/KR2005/003579

(22) **26 Oct/oct 2005 (26.10.2005)**

(25) ko (26) en

- (30) 10-2004-0095390
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD OF PRODUCING MIXED GREENS
• PROCEDE DE PREPARATION D'ASSORTIMENTS DE LEGUMES VERTS
- (71) CJ CORP. [KR/KR]; CJ bldg., 500, Nam-daemoonro 5-ga, Jung-gu, Seoul 100-802 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LEE, Chang Yong [KR/KR]; #3-604, Seoul Garden Apt., Gocheok 1-dong, Guro-gu, Seoul 152-760 (KR). OH, Ye Jin [KR/KR]; #301, 196-199, Bongcheon 11-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-817 (KR). JUNG, Heon Woong [KR/KR]; #1417-305, Mokdong Apt., Sinjeong 6-dong, Yangcheon-gu, Seoul 158-076 (KR).
- (74) LEE, Duck-Rog; YEiL Patent and Trademark Int'l, YEiLPAT Bldg., 669-17, Yorksamdong, Kangnam-ku, Seoul 135-915 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A61K 38/16 (2006.01)
- (11) WO 2006/054839 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/003607
- (22) 28 Oct/oct 2005 (28.10.2005)
- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0093706
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • REGULATION OF PROCASPASE-2 ACTIVATION BY PHOSPHORYLATION OF PROCASPASE-2
• REGULATION DE L'ACTIVATION DE LA PROCASPASE-2 PAR PHOSPHORYLATION
- (71) ATGEN CO., LTD. [KR/KR]; 613, Euljigwan, Business Incubating Center Seoul Health College, Yangji-dong 212, Sujeong-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 461-713 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KIM, Kunhong [KR/KR]; 102-1403, Gangbyun Samsung Apt., Wonhyoro 4(sa)-ga, Yongsan-gu, Seoul 140-768 (KR). SHIN, Soon Ah [KR/KR]; 179-23, Yeonhui 2(i)-dong, Seodaemun-gu, Seoul 120-827 (KR). PARK, Jin Hyun [KR/KR]; 103-603, Yugang Cheonggu Town, Yeonil-eup, Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 790-880 (KR).
- (74) SON, Min; 19th Floor, City Air Tower 159-9, Samsong-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-973 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G06F 1/04 (2006.01)
- (11) WO 2006/054838 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/003590
- (22) 27 Oct/oct 2005 (27.10.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0093686
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DATA RECEIVING APPARATUS AND CONTROL METHOD THEREO
• APPAREIL DE RECEPTION DE DONNEES ET PROCEDE DE CONTROLE
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. [KR/KR]; 416, Maecton-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) YU, Gyeong-Ho [KR/KR]; Hyundai Home Town Apt. #432-601, Jukjeon-Idong, Yongin-si, Gyeonggi-do 448-972 (KR).
- (74) HUH, Sung-Won et al. / etc.; Shinwon Bldg. 1F, 823-14, Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B08B 5/04 (2006.01)
- (11) WO 2006/054840 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/003694
- (22) 3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)
- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0094667
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MAT VACUUM CLEANING MACHINE
• MACHINE A NETTOYER UN TAPIS DE SOL
- (71, 72) BAE, Sang-cho [KR/KR]; 101-1703, Yongsan 2-cha Taewang Town., Yongsan-dong, Dalseo-gu, Daegu 704-130 (KR).
- (74) BAEK, Hong-ki; 543, Namsan2-dong, Jung-gu, Daegu 700-442 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04L 9/32 (2006.01)
- (11) WO 2006/054841 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/003735
- (22) 5 Nov/nov 2005 (05.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,559
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (30) 10-2004-0099776
1 Dec/déc 2004 (01.12.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD OF RECEIVING SESSION KEY IN HOME NETWORK AND METHOD OF REPRODUCING CONTENT USING THE SAME
• PROCEDE DE RECEPTION DE CLE DE SESSION SUR RESEAU DOMESTIQUE ET PROCEDE DE REPRODUCTION DE CONTENU PAR CE BIAIS
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. [KR/KR]; 416, Maectan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742 (KR).
- (72) LEE, Jae-Heung; (206) 1250-8 Maectan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-848 (KR). KIM, Myung-Sun; 105-104 Daewoo Apt., Sam-dong, Uiwang-si, Gyeonggi-do 437-769 (KR). HAN, Sung-Hyu; 102-1006 Family 1-danji Apt., Munjung 2-dong, Songpa-gu, Seoul 138-767 (KR). YOU, Yong-Kuk; 115-206 Doosan Apt., Geumho-dong 3-ga, Seongdong-gu, Seoul 133-751 (KR). KIM, Bong-Seon; 903-411 Jugong 9-danji Apt., Cheongsol Maeul, Geumgok-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-724 (KR). YOON, Young-Sun; 511-704 Sangrok Apt., Gwonseon-dong, Gwonseon-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 441-742 (KR).
- (74) Y.P.LEE, MOCK & PARTNERS; The Cheonghwa Building, 1571-18, Seocho-dong, Seocho-gu, Seoul 137-874 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD

- MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H02K 1/32** (2006.01)
H02K 1/27 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054842** (13) A2
- (21) PCT/KR2005/003758
- (22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0093599
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • OUTER ROTOR OF MOTOR FOR
DIRECT DRIVE-TYPE WASHING MA-
CHINE
- ROTOR EXTERIEUR POUR UN MO-
TEUR DESTINE A UNE MACHINE A
LAVER DE TYPE A ENTRAINEMENT
DIRECT
- (71) **LG ELECTRONICS INC.** [KR/KR];
20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul
150-721 (KR).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **AHN, Byung Hwan** [KR/KR]; Sin-
jukong APT. 315-104, Oe-dong, Gimhae-si,
Gyeongsangnam-do 621-754 (KR).
- (74) **BAHNG, Hae Cheol et al.** / etc.; KBK &
ASSOCIATES, 15th Floor Yo Sam Building,
648-23, Yeoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul
135-080 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04L 9/32** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054843** (13) A1
- (21) PCT/KR2005/003762
- (22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,386
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (30) 10-2004-0099434
30 Nov/nov 2004 (30.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR TRANSMITTING CON-
TENT IN HOME NETWORK USING
USER-BINDING
- PROCEDE PERMETTANT DE TRANS-
METTRE UN CONTENU DANS UN
RESEAU DOMESTIQUE PAR LIAISON
UTILISATEUR
- (71) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.**
[KR/KR]; 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu,
Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742 (KR).
- (72) **KIM, Myung-Sun**; 105-104 Daewoo Apt.,
Sam-dong, Uiwang-si, Gyeonggi-do 437-751
(KR). **HAN, Sung-Hyu**; 102-1006 Family
Apt., Munjeong 2-dong, Songpa-gu, Seoul
138-767 (KR). **YOU, Yong-Kuk**; 115-206
Doosan Apt., Geumho-dong 3-ga, Seong-
dong-gu, Seoul 133-751 (KR). **YOON,**
Young-Sun; 511-704 Sangrok Apt., 341-515,
Gwonseon-dong, Gwonseon-gu, Suwon-si,
Gyeonggi-do 441-742 (KR). **LEE, Jae-He-**
ung; (206), 1250-8 Maetan 3-dong, Yeong-
tong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-848
(KR). **KIM, Bong-Seon**; 903-411 Jugong
Apt., 901-906 Geumgok-dong, Bundang-gu,
Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-724 (KR).
- (74) **Y.P. LEE, MOCK & PARTNERS**; The
Cheonghwa Building, 1571-18 Seocho-dong,
Seocho-gu, Seoul 137-874 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04L 9/14** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054844** (13) A1
- (21) PCT/KR2005/003766
- (22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/627,967
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (30) 10-2004-0097998
26 Nov/nov 2004 (26.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR RE-
CEIVING BROADCAST CONTENT
- PROCEDE ET APPAREIL DE RECEPTION
D'UN CONTENU RADIODIF-
FUSE
- (71) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.**
[KR/KR]; 416, Maetan-dong, Yeong-
tong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742
(KR).
- (72) **HAN, Sung-Hyu**; 102-1006 Family
1-danji Apt., Munjung 2-dong, Songpa-gu,
Seoul 138-767 (KR). **KIM, Myung-Sun**;
105-104 Daewoo Apt., Sam-dong, U-
iwang-si, Gyeonggi-do 437-722 (KR).
YOU, Yong-Kuk; 115-206 Doosan Apt.,
Geumho-dong 3-ga, Seongdong-gu, Seoul
133-751 (KR). **YOON, Young-Sun**; 511-704
Sangrok Apt., Gwonseon-dong, Gwon-
seon-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 441-742
- (KR). **KIM, Bong-Seon**; 903-411 Jugong
9-danji Apt., Cheongsol Maoul, Geum-
gok-dong, Bundang-gu, Seongnam-si,
Gyeonggi-do 463-724 (KR). **LEE, Jae-He-**
ung; (206) 1250-8 Maetan 3-dong, Yeong-
tong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-848
(KR).
- (74) **Y.P. LEE, MOCK & PARTNERS**; The
Cheonghwa Building, 1571-18, Seo-
cho-dong, Seocho-gu, Seoul 137-874 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B32B 27/08** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054845** (13) A1
- (21) PCT/KR2005/003781
- (22) **9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0094413
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • NON-PVC FLOORING MADE OF
THERMO PLASTIC ELASTOMER
AND METHOD FOR PRODUCING
THE SAME
- REVETEMENT DE SOL SANS PVC
CONSTITUE D'UN ELASTOMERE
THERMOPLASTIQUE ET SON PRO-
CEDE DE FABRICATION
- (71) **LG CHEM, LTD.** [KR/KR]; 20,
Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul
150-721 (KR).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **PARK, Jong-Dae** [KR/KR]; 303-203,
Ssangyong Hana Village, Samjeong-ri,
Cheongnyang-myeon, Uiju-gun, Ulsan
689-862 (KR). **JUNG, Woo-Jin**
[KR/KR]; 101-1001, Midopa Apt, Daean-ri,
Onyang-eup, Uiju-gun, Ulsan 689-753 (KR).
HWANG, Bo-Soo [KR/KR]; 102-1303,
578, Chonggu Apt, Cheonsang-ri, Beom-
seo-myeon, Uiju-gun, Ulsan 689-855 (KR).
KIM, Jun-Hyoung [KR/KR]; 11-602, 223,
Sanho APT., Mugeo 1-dong, Nam-gu, Ulsan
680-756 (KR).
- (74) **LEE, Byung-Hyun**; #705, New-Seoul Bldg.,
828-8, Yeoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul
135-080 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A47C 21/04** (2006.01)
H05B 3/14 (2006.01)

(11) **WO 2006/054846** (13) A1

(21) PCT/KR2005/003809

(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 20-2004-0032405
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) KR

(30) 10-2004-0113502
28 Dec/déc 2004 (28.12.2004) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FIBER REINFORCED HEATING UNIT AND MATTRESS WITH THEREOF

• UNITE DE CHAUFFAGE RENFORCEE PAR DES FIBRES ET MATELAS LA CONTENANT

(71, 72) **LEE, Mi-Ae** [KR/KR]; 422-303 Jugong 6-danji apt., 954 Seonbu-dong, Danwon-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do 425-754 (KR). **YEOM, Sang-Do** [KR/KR]; 101-1202 Yuljeon Ian apt., 375-2 Yuljeon-dong, Jangan-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 440-320 (KR).

(74) **PIS PATENT & LAW OFFICE**; #201 GUNAM Bldg., 831-37, Yoksam-Dong, Kangnam-Gu, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H01H 85/04** (2006.01)

(11) **WO 2006/054847** (13) A1

(21) PCT/KR2005/003823

(22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0093708
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SUBMINIATURE SURFACE MOUNT DEVICE FUSE

• FUSIBLE ULTRAMINIATURISE D'UN DISPOSITIF DE MONTAGE EN SURFACE

(71) **STD CO., LTD** [KR/KR]; #3201 Venture Center, Chungnam Cheonan-Valley, 43-22 Sameun-ri, Jiksan-eup, Cheonan-si, Chungnam 330-816 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **CHANG, Ho-sung** [KR/KR]; #3201 Venture Center, Chungnam Cheonan-Valley, 43-22 Sameun-ri, Jiksan-eup, Cheonan-si, Chungnam 330-816 (KR).

(74) **JIN, Yong-suk**; #513 Cheongsa office building, 915 Dunsan-dong, Seo-gu, Daejeon 302-120 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04J 13/00** (2006.01)

H04J 11/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/054848** (13) A2

(21) PCT/KR2005/003835

(22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0094536
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • APPARATUS AND METHOD FOR GENERATING RANGING PSEUDO NOISE CODE

• APPAREIL ET PROCEDE POUR GENERER UN CODE PSEUDO-ALEATOIRE DE TELEMETRIE

(71) **ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE** [KR/KR]; 161, Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-350 (KR). **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.** [KR/KR]; 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742 (KR). **KT CORPORATION** [KR/KR]; 206, Jungja-dong, Bundang-gu, Seongnam-city, Gyeonggi-do 463-711 (KR). **SK TELECOM CO., LTD.** [KR/KR]; 99, Seorin-dong, Jongro-gu, Seoul 110-110 (KR). **KTFREETEL CO., LTD.** [KR/KR]; 890-20 Daechi-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-280 (KR). **HANARO TELECOM, INC.** [KR/KR]; Shindong-gah Fire & Marine Insurance, Building 43, Taepyeongno 2-ga, Jung-gu, Seoul 100-733 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SOHN, Kyung-Yeol** [KR/KR]; Jindalrae Apt. 105-1101, Wolpyung 3-dong, Seo-ku, Daejeon-city 302-280 (KR). **YU, Chang-Wahn** [KR/KR]; Chungsol Apt. 104-1101, Songgang-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-752 (KR). **PARK, Youn-Ok** [KR/KR]; Cheonggu Narae Apt. 101-1002, Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-390 (KR).

(74) **YOU ME PATENT AND LAW FIRM**; Seolim Bldg., 649-10 Yoksam-dong, Kangnam-ku, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B01D 47/02** (2006.01)

B01D 47/06 (2006.01)

(11) **WO 2006/054849** (13) A2

(21) PCT/KR2005/003844

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0094309
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • WET TYPE AIR CLEANER

• EPURATEUR D'AIR DE TYPE HUMIDE

(71) **DAEWOO ELECTRONICS CORPORATION** [KR/KR]; 686 Ahyeon-dong, Mapo-gu, Seoul 121-010 (KR).

(72) **KIM, Woong**; Daewoo Electronics Corporation, 686 Ahyeon-dong, Mapo-gu, Seoul 121-010 (KR).

(74) **JANG, Seong Ku**; 19th Fl., Trust Tower, 275-7, Yangjae-dong, Seocho-ku, Seoul 137-130 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B01D 47/06** (2006.01)

(11) **WO 2006/054850** (13) A2

(21) PCT/KR2005/003845

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0094302
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) KR

(30) 10-2004-0094303
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • WET TYPE AIR CLEANER

• PURIFICATEUR D'AIR DE TYPE HUMIDE

- (71) **DAEWOO ELECTRONICS CORPORATION** [KR/KR]; 686 Ahyeon-dong, Mapo-gu, Seoul 121-010 (KR).
- (72) **KIM, Woong**; Daewoo Electronics Corporation, 686 Ahyeon-dong, Mapo-gu, Seoul 121-010 (KR). **LEE, Jae Young**; Daewoo Electronics Corporation, 686 Ahyeon-dong, Mapo-gu, Seoul 121-010 (KR).
- (74) **JANG, Seong Ku**; 19th Fl., Trust Tower, 275-7, Yangjae-dong, Seocho-ku, Seoul 137-130 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B01D 47/06** (2006.01)
B01D 47/02 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054851** (13) A2
- (21) PCT/KR2005/003846
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0094305
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) KR
- (30) 10-2004-0102007
6 Dec/déc 2004 (06.12.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **WET TYPE AIR CLEANER**
• **EPURATEUR D'AIR DE TYPE HUMIDE**
- (71) **DAEWOO ELECTRONICS CORPORATION** [KR/KR]; 686 Ahyeon-dong, Mapo-gu, Seoul 121-010 (KR).
- (72) **SHIN, Seung Hoon**; Daewoo Electronics Corporation, 686 Ahyeon-dong, Mapo-gu, Seoul 121-010 (KR).
- (74) **JANG, Seong Ku**; 19th Fl., Trust Tower, 275-7, Yangjae-dong, Seocho-ku, Seoul 137-130 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 12/02** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054852** (13) A1
- (21) PCT/KR2005/003851
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0095286
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **APPARATUS AND METHOD FOR PROCESSING DATA OF FLASH MEMORY**
• **APPAREIL ET PROCÉDE PERMETTANT DE TRAITER DES DONNEES D'UNE MEMOIRE FLASH**
- (71) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.** [KR/KR]; 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KIM, Jin-Kyu** [KR/KR]; 615-1 Jung-gok-1 Dong, Gwangjin-gu, Seoul, Republic Of Korea 143-912 (KR). **KIM, Min-Young** [KR/KR]; #402, 1033-7, Yeongtong-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-813 (KR). **YOON, Song-Ho** [KR/KR]; #1843-707, Kukdong Silla APT, Bandal-maeul, Sang 1-dong, Wonmi-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do 420-031 (KR).
- (74) **KIM, Dong-Jin et al.** / etc.; 6th Fl. Youngpoong Bldg., 142 Nonhyun-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-749 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H05B 3/20** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054853** (13) A1
- (21) PCT/KR2005/003858
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) ko (26) en
- (30) 20-2004-0033019
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) KR
- (30) 10-2004-0105320
14 Dec/déc 2004 (14.12.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **HEATING FABRIC AND MANUFACTURING METHOD THEREOF**
• **TISSU CHAUFFANT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
- (71) **PACIFIC MEDICAL CO., LTD** [KR/KR]; Daedong apt factory, 999-3, Doksan-1dong, Kumchon-Gu, Seoul 153-828 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SEO, Young Cheol** [KR/KR]; Daedong apt factory, 999-3, Doksan-1dong, Kumchon-Gu, Seoul 153-828 (KR).
- (74) **PARK, Kyung Jae**; 177-10, Gahoe-dong, Chongro-Ku, Seoul 110-260 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H05B 41/26** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054855** (13) A1
- (21) PCT/KR2005/003862
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0093472
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01L 21/205** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054854** (13) A1
- (21) PCT/KR2005/003860
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0094603
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **A METHOD FOR DEPOSITING THIN FILM USING ALD**
• **METHODE POUR DEPOSER UN FILM MINCE AU MOYEN D'UN DEPOT DE COUCHE ATOMIQUE (ALD)**
- (71) **IPS LTD.** [KR/KR]; 33 Jije-dong, Pyungtaek-city., Kyungki-do 450-090 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LIM, Hong-Joo** [KR/KR]; 33 Jije-dong, Pyungtaek-city., Kyungki-do 450-090 (KR). **LEE, Sahng-Kyu** [KR/KR]; 33 Jije-dong, Pyungtaek-city., Kyungki-do 450-090 (KR). **SEO, Tae-wook** [KR/KR]; 33 Jije-dong, Pyungtaek-city., Kyungki-do 450-090 (KR). **CHANG, Ho-Seung** [KR/KR]; 33 Jije-dong, Pyungtaek-city., Kyungki-do 450-090 (KR).
- (74) **Y.PLEE, MOCK & PARTNERS**; The Cheonghwa Bldg. 1571-18 Seocho-dong, Seocho-gu, Seoul 137-874 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (54) • MODULARIZED LIGHT SOURCE DEVICE AND PLANAR LIGHT-EMITTING APPARATUS USING THE SAME
- SOURCE LUMINEUSE MODULARISEE ET APPAREIL ELECTROLUMINESCENT PLAT COMPRENANT CELLE-CI
- (71) HUNATECH CO., LTD. [KR/KR]; 4BL-9L, 731-8, Wonsi-dong, Danwon-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do 449-830 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MYOUNG, Bumyoung [KR/KR]; 101-702, Poongrim 2nd Apt, 929, Dongchun-dong, Yeonsu-gu, Incheon 406-130 (KR).
- (74) PARK, Heejin; 401, Miele Haus Building, 607-10 Yeoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B01D 47/02 (2006.01)
- (11) WO 2006/054856 (13) A2
- (21) PCT/KR2005/003872
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0094298
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) KR
- (30) 10-2004-0094300
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CLEANING UNIT FOR WET TYPE AIR CLEANER
- UNITE DE NETTOYAGE POUR FILTRE A AIR DE TYPE HUMIDE
- (71) DAEWOO ELECTRONICS CORPORATION [KR/KR]; 686 Ahyeon-dong, Mapo-gu, Seoul 121-010 (KR).
- (72) KIM, Woong; Daewoo Electronics Corporation, 686 Ahyeon-dong, Mapo-gu, Seoul 121-010 (KR).
- (74) JANG, Seong Ku; 19th Fl., Trust Tower, 275-7, Yangjae-dong, Seocho-ku, Seoul 137-130 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G01S 5/02 (2006.01)
- (11) WO 2006/054858 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/003875
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0095429
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LOCATION SHARE SYSTEM USING GPS-HANDIE TALKIE AND, WIRELESS AND WIRED REPEATER
- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04L 29/06 (2006.01)
- (11) WO 2006/054857 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/003874
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0094373
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND SYSTEM FOR PROCESSING POC CALL BASED ON ANSWER MODE OF PUSH TO TALK OVER CELLULAR SYSTEM
- PROCEDE ET SYSTEME POUR LE TRAITEMENT D'APPEL DE MESSAGERIE VOCALE INSTANTANEE BASE SUR LE MODE REponse DE SYSTEME CELLULAIRE DE MESSAGERIE VOCALE INSTANTANEE
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. [KR/KR]; 416, Mactan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742 (KR).
- (72) SUNG, Sang-kyung; 107-1205, Bangbae Woosung Apt., Bangbae 2-dong, Seocho-gu, Seoul 137-753 (KR). PARK, Joon-goo; 117-402, Jugong Yeongtong Village, Yeongdoek-dong, Giheung-gu, Yonjin-si, Gyeonggi-do 446-967 (KR). LEE, Kyung-tak; 110-303, Jugong Yeongtong Village, Yeongdoek-dong, Giheung-gu, Yonjin-si, Gyeonggi-do 446-967 (KR). PARK, Sung-jin; 839-1403, Byeokjeokgol 8-danji Apt., Yeongtong-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-725 (KR).
- (74) PARK, Sang-soo; Suite 1810, Hwanghwa Bldg., 832-7 Yoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-936 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04L 12/28 (2006.01)
- (11) WO 2006/054859 (13) A1
- (21) PCT/KR2005/003877
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/627,961
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • NETWORK DEVICE AND INFORMATION PROTOCOL FOR OPEN NETWORK SYSTEM
- DISPOSITIF RESEAU ET PROTOCOLE D'INFORMATION POUR SYSTEME DE RESEAU OUVERT
- (71) LG ELECTRONICS INC. [KR/KR]; 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-010 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KIM, Chang Hyun [KR/KR]; 305, Hannam House, 723-3, Hannam-dong, Yongsan-gu, Seoul 140-211 (KR).
- (74) PARK, Lae Bong; 1FL., Dongun Bldg., 413-4 Dogok 2-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-272 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **H04B 7/26** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054860** (13) A1
- (21) PCT/KR2005/003880
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 200410092587.X
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) CN
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) ● METHOD FOR MANAGING KEY IN MULTIMEDIA BROADCAST AND MULTICAST SERVICE

● PROCEDE DE GESTION DE CLE DANS UN SERVICE DE DIFFUSION ET DE MULTIDIFFUSION MULTIMEDIA

(71) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.** [KR/KR]; 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742 (KR). **BEIJING SAMSUNG TELECOM R & D CENTER** [CN/CN]; 4F Science and Technology Tower No.11 ZhongguancunNan Lu, Haidian District, Beijing 100081 (CN).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ZHU, Yanmin** [CN/CN]; 4F Science and Technology Tower No.11 ZhongguancunNan Lu, Haidian District, Beijing 100081 (CN). **WANG, Hong** [CN/CN]; 4F Science and Technology Tower No.11 ZhongguancunNan Lu, Haidian District, Beijing 100081 (CN). **LI, Xiaoqiang** [CN/CN]; 4F Science and Technology Tower No.11 ZhongguancunNan Lu, Haidian District, Beijing 100081 (CN).

(74) **LEE, Keon-Joo**; Mihwa Bldg. 110-2, Myongryun-dong 4-ga, Chongro-gu, Seoul 110-524 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US VZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **H04L 27/26** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054861** (13) A1
- (21) PCT/KR2005/003881
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0093519
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) ● APPARATUS AND METHOD FOR PROCESSING DIGITAL SIGNAL IN AN OFDMA WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM

● APPAREIL ET PROCEDE DE TRAITEMENT D'UN SIGNAL NUMERIQUE

DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL AMRFO

(71) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.** [KR/KR]; 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742 (KR).

(72) **SONG, Seong-Wook**; #725-504, Jungong APT., Burim-dong, Gwacheon-si, Gyeonggi-do 427-050 (KR). **SONG, Yong-Chul**; #834, Cheongun Byuck-san Villa, Cheongun-dong, Jongno-gu, Seoul 110-030 (KR). **GU, Young-Mo**; #411-704, Yeonkkotmaeul Poonglim APT., Jeongja-dong, Jangan-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 440-300 (KR). **KIM, Min-Goo**; #102-902, Yehyeonmaeul Hyundai Home Town, 705, Seocheon-ri, Giheung-eup, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-906 (KR).

(74) **LEE, Keon-Joo**; Mihwa Bldg. 110-2, Myongryun-dong 4-ga, Chongro-gu, Seoul 110-524 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **G01N 33/543** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054862** (13) A1
- (21) PCT/KR2005/003882
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0093348
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) ● METHOD FOR MEASURING HEP-TOGLOBIN LEVEL IN BLOOD SERUM AND KIT THEREFOR

● METHODE DE MESURE DU NIVEAU D'HEPATOGLIBINE DANS LE SERUM SANGUIN ET KIT ASSOCIE

(71, 72) **KIM, Yu-Sam** [KR/KR]; 8-142 Sambu Apartment, 30-2, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 137-132 (KR). **LIM, Kook-Jin** [KR/KR]; 10-802 Sunkyung Apartment, 506, Daechi-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-280 (KR).

(74) **LEE, Han-Young**; 8th Fl., Seowon Bldg., 1675-1, Seocho-dong, Seocho-gu, Seoul 137-070 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **F24D 3/10** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054863** (13) A1
- (21) PCT/KR2005/003883
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0093406
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) ● THE HOT WATER PRE-HEATING SYSTEM USING A HEATING CIRCULATION SYSTEM

● SYSTEME DE PRE-CHAUFFAGE DE L'EAU UTILISANT UN SYSTEME DE CIRCULATION DE CHALEUR

(71, 72) **LEE, Young-Sung** [KR/KR]; Yonghyang-ri 1-88, Pyeongchang-eup, Pyeongchang-gun, Gangwon-do 137-130 (KR).

(74) **JEONG, Young-Su**; 618, DongMoon Goodmorning Tower 2 cha, Baekseok-dong 1324-1, Ilsan-gu, Goyang-si Gyeonggi-do 411-817 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51) **H04N 5/44** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054864** (13) A1
- (21) PCT/KR2005/003884
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0093672
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) ● MULTIMEDIA DATA RECEIVER AND DRIVING METHOD THEREOF

● RECEPTEUR DE DONNEES MULTIMEDIA ET PROCEDE DE CONTROLE

(71) **LG ELECTRONICS INC.** [KR/KR]; 20, Yoido-dong, Youngdungpo-ku, Seoul 105-875 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KIM, Soon Tae** [KR/KR]; 304, 1417-38, Sillim 5-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-015 (KR).

(74) **HAW, Yong Noke**; 8th Fl. Songchon Bldg., 642-15, Yeoksam-dong, Kangnam-ku, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04N 5/44** (2006.01)

(11) **WO 2006/054865** (13) A1

(21) PCT/KR2005/003885

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0093673
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DIGITAL BROADCASTING RECEIVER AND DRIVING METHOD THEREOF

• RECEPTEUR DE DIFFUSION NUMERIQUE, ET PROCEDE POUR COMMANDER UN RECEPTEUR DE DIFFUSION NUMERIQUE

(71) **LG ELECTRONICS INC.** [KR/KR]; 20, Yoido-dong, Youngdungpo-ku, Seoul 105-875 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **YANG, Min Young** [KR/KR]; 102-1204, Sangdo-dong Hyundai Apt., Sangdo-dong, Dongjak-gu, Seoul 156-030 (KR). **LEE, Dong Il** [KR/KR]; 206-703, Dosigae-bal 2danji Apt., Bongcheon 11-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-061 (KR).

(74) **HAW, Yong Noke**; 8th Fl. Songchon Bldg., 642-15, Yeoksam-dong, Kangnam-ku, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G11B 7/007** (2006.01)

(11) **WO 2006/054866** (13) A1

(21) PCT/KR2005/003890

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0095909
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD OF DETERMINING DEFECTS IN INFORMATION STORAGE MEDIUM, RECORDING/REPRODUCING APPARATUS, AND INFORMATION STORAGE MEDIUM

• PROCEDE DE DETERMINATION DE DEFAUTS DANS UN SUPPORT DE STOCKAGE D'INFORMATIONS, APPAREIL D'ENREGISTREMENT/LECTURE ET SUPPORT DE STOCKAGE D'INFORMATIONS

(71) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.** [KR/KR]; 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742 (KR).

(72) **HWANG, Sung-Hee**; 150-1401 Jugong Apt., 955-1 Yeongtong-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-740 (KR). **KO, Jung-Wan**; 114-1101 Byucksan Apt., Mangpo-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-707 (KR). **SUNG, Hyo-Jin**; 301 Hwashin Villa, 602-286 Namhyun-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-801 (KR).

(74) **Y.P.LEE, MOCK & PARTNERS**; The Cheonghwa Building, 1571-18, Seocho-dong, Seocho-gu, Seoul 137-874 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A01K 41/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/054867** (13) A1

(21) PCT/KR2005/003896

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) ko (26) en

(30) 20-2004-0032555
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • A HATCHING APPARATUS FOR LEARNERS

• APPAREIL D'ECLOSION POUR OBSERVATION

(71) **AUTOELEX CO., LTD.** [KR/KR]; 612, Deokam-ri, Juchon-myeon, Gimhae City, Gyeongsangnam-do 621-843 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BAE, Jong-Yoon** [KR/KR]; Donga Apartment 310-1003, Nae-dong, Gimhae City, Gyeongsangnam-do 641-050 (KR).

(74) **WOORIN PATENT FIRM**; 2nd Floor, Shinwon Bldg., 823-14, Yeoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul City 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G02B 25/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/054868** (13) A1

(21) PCT/KR2005/003898

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0095152
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MULTI-FOCUS MAGNIFYING GLASS
• LOUPE PROGRESSIVE

(71) **SIRIS-K CORPORATION** [KR/KR]; 138-5, Yongdu-ri, Gongdo-up, Anseong-si, Gyeonggi-do 456-821 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LEE, Cheol Seok** [KR/KR]; Suite 1405, Seogang Skyvill, 109-3, Ungam-dong, Unpyeong-gu, Seoul 122-010 (KR).

(74) **KIM, Ki-Ryung**; 40-2, Hyoja-dong, Jongno-gu, Seoul 110-033 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **H04B 1/40** (2006.01)

(11) **WO 2006/054869** (13) A1

(21) PCT/KR2005/003900

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10-2004-0095884
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MOBILE COMMUNICATION TERMINAL CAPABLE OF PLAYING AND UPDATING MULTIMEDIA CONTENT AND METHOD OF PLAYING THE SAME

• TERMINAL DE COMMUNICATION MOBILE POUVANT PRESENTER ET

ACTUALISER DU CONTENU MULTIMEDIA, PROCEDE DE PRESENTATION CORRESPONDANT

(71) NEOMTEL CO., LTD. [KR/KR]; 9th Fl. Line Bldg., 823-30 Yeoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) YUN, Sung-kyoon [KR/KR]; 708-404 Mokryeon Maecul Hwaseong, Village, 185 Yatap-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-070 (KR).

(74) LEE, Houn-su et al. / etc.; BYC Bldg. 404, 648-1 Yeoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) B05B 17/00 (2006.01)
B05B 17/04 (2006.01)

(11) WO 2006/054870 (13) A1

(21) PCT/KR2005/003903

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0095707

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) KR

(30) 10-2005-0020001

10 Mar/mar 2005 (10.03.2005) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PAINTING DEVICE USING ELASTIC ROTARY BRUSH

• DISPOSITIF DE PEINTURE UTILISANT UN PINCEAU ROTATIF ELASTIQUE

(71, 72) NA, Ye-hwan [KR/KR]; 2718-1101 Baeksong maecul, Sang-dong, Wonmi-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do 420-762 (KR).

(74) KOH, Young-hoe; 1543-11, Sanwoo Bldg. 4th Floor, Seocho-dong, Seocho-gu, Seoul 137-070 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H01L 21/3065 (2006.01)

(11) WO 2006/054871 (13) A1

(21) PCT/KR2005/003907

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0094687

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) KR

(30) 10-2005-0108791

14 Nov/nov 2005 (14.11.2005) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DRY ETCHING APPARATUSES AND METHODS OF FORMING AN ELECTRIC DEVICE USING THE SAME

• APPAREILS DE GRAVURE SECHE ET PROCEDES DE FORMATION D'UN DISPOSITIF ELECTRIQUE LES UTILISANT

(71) SEMISYSCO CO., LTD. [KR/KR]; Ingye-dong 1017, Paldal-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-834 (KR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LEE, Soon-jong [KR/KR]; 306-402 Mujigaemaecul Sinhan Apt., Gumi-dong 201, Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-708 (KR). WOO, Bong-joo [KR/KR]; 404-905 Mujigaemaecul Jugong Apt., 4-danji, Gumi-dong 200, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-713 (KR). LEE, Dong-seok [KR/KR]; 204-106 Sinmyung Apt., Yeongtong-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-470 (KR).

(74) PARK, Sang-soo; Suite 1810, Hwanghwa Bldg., 832-7 Yoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-936 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

(51) A47G 21/10 (2006.01)

(11) WO 2006/054872 (13) A1

(21) PCT/KR2005/003908

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 20-2004-0032670

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • TOOL FOR CATCHING AND SUPPORTING FOOD

• USTENSILE POUR SAISIR ET TENIR DES ALIMENTS

(71, 72) YUN, Suk-su [KR/KR]; 333, Chunsaidosi-3cha 170 Geumgok-dong, Bundang-gu, Seongnam-si 463-805 (KR).

(74) WONJON PATENT FIRM; 8th Floor, Poonglim Bldg., 823-1, Yeoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul, 135-784 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H02J 7/00 (2006.01)

(11) WO 2006/054873 (13) A1

(21) PCT/KR2005/003909

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) ko (26) en

(30) 10-2004-0093786

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • COMPLEX BATTERY CHARGING DEVICE FOR CHARGING SIMULTANEOUSLY VARIOUS PORTABLE DEVICES

• DISPOSITIF DE CHARGE DE BATTERIES COMPLEXE POUR CHARGE SIMULTANEE DE DIVERS APPAREILS PORTABLES

(71, 72) CHOI, Soon-kyu [KR/KR]; 103-102, Booyoung Apt., 773, Heangsin 2-dong, Dukyong-ku, Goyang-shi, Kyunggi-do 412-724 (KR).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) A23G 3/00 (2006.01)

(11) WO 2006/054874 (13) A1

(21) PCT/KR2005/003910

(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)

(25) ko (26) en

(30) 20-2004-0032815

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) KR

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • JELLY CANDY

• BONBON GELATINEUX

- (71, 72) **SEOK, Seon Yeol** [KR/KR]; 704, Gangcheong-ri, Macheon-myeon Hamyang-gun, Gyeongsangnam-do 676-912 (KR).
- (74) **HAN, Sang Hyuk**; Donghwa B/D 301, 290-3, Sukchon-dong, Sopa-gu, Seoul 138-190 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **B65D 5/42** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054875** (13) A1
- (21) PCT/KR2005/003913
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0095085
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A PACKAGING BOX AND THE FOLDING METHOD OF THE PACKAGING BOX
• BOITE D'EMBALLAGE ET SON PROCEDE DE PLIAGE
- (71) **CJ CORP.** [KR/KR]; 500, 5-ga, Namdaemoon-no, Chung-ku, Seoul 100-095 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MOON, Sang-gwon** [KR/KR]; 104-703, Seyangchungmaru Apt., 91, Sinsu-dong, Mapo-gu, Seoul 121-110 (KR).
- (74) **CHO, In-Jae**; Newkorea International Patent & Law, Office 3rd Fl., Janghyun Bldg., 637-23, Yeoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-909 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C07K 16/18** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054876** (13) A1
- (21) PCT/KR2005/003918
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0095292
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MONOCLONAL ANTIBODY TO HUMAN TGF-BETA INDUCED GENE-H3 AND USE THEREOF
• ANTICORPS MONOCLONAL CONTRE LE GENE H3 INDUIT PAR LA TGF- β (B) HUMAINE
- (71) **REGEN BIOTECH, INC.** [KR/KR]; 5th Floor, Biotechnology, Community-Bio 21., 66-2, Sangdaewon-dong, Joongwon-gu, Seongnam, Gyeonggi-do 462-120 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BAE, Eunhee** [KR/KR]; Cheonghwa Apt. #1-906, 22-2 Itaewon-dong, Yongsan-gu, Seoul 140-200 (KR). **KIM, In-San** [KR/KR]; Dongseo Town #106-908, 1040 Maecho-dong, Susong-gu, Daegu 706-140 (KR). **LEE, Dongsin** [KR/KR]; Jugong Apt. #104-103, 37 Joongang-dong, Gwacheon, Gyeonggi-do 427-806 (KR). **YUN, Hee-Jeong** [KR/KR]; #205, 121-39, Cheongpa 3-ga, Yongsan-gu, Seoul 140-133 (KR).
- (74) **KIM, Seog-Hyun et al.** / etc.; 9th Floor, Daekyung Building., 120, 2-ka, Taepyung-ro, Chung-ku, Seoul 100-724 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (m), (q2)
-
- (51) **H04L 29/06** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054877** (13) A1
- (21) PCT/KR2005/003919
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0094795
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • NETWORK MANAGEMENT APPARATUS AND METHOD BASED ON SIMPLE NETWORK MANAGEMENT PROTOCOL
• APPAREIL ET PROCEDE DE GESTION DE RESEAU BASE SUR UN PROTOCOLE DE GESTION DE RESEAU SIMPLE
- (71) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.** [KR/KR]; 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742 (KR).
- (72) **SONG, Bong-Gyu**; #405-703, Cheongmyeongmaeul 4-danji APT., Yeongtong-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-738 (KR). **CHOI, Seung-Pil**; #106-1501, Jugong 1-danji APT., Pungdeokcheon 2-dong, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-987 (KR). **JOE, Won-Chang**; #101-504, Dongbo APT., Yongin 3-cha, Pungdeokcheon 2-dong, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-758 (KR).
- (74) **LEE, Keon-Joo**; Mihwa Bldg. 110-2, Myongryun-dong 4-ga, Chongro-gu, Seoul 110-524 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04N 7/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054878** (13) A1
- (21) PCT/KR2005/003920
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10-2004-0095104
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • APPARATUS AND METHOD FOR CONTROLLING BATTERY POWER IN A DIGITAL MULTIMEDIA BROADCASTING TERMINAL
• APPAREIL ET PROCEDE DE COMMANDE DE LA PUISSANCE DE BATTERIE DANS UN TERMINAL DE DIFFUSION MULTIMEDIA NUMERIQUE
- (71) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.** [KR/KR]; 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742 (KR).
- (72) **CHOI, Sang-Il**; #304, 78-55, Woncheon-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-821 (KR). **KIM, In-Ki**; #541-1302, Sinnamusil Ssangyong APT., Yeongtong-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-727 (KR).
- (74) **LEE, Keon-Joo**; Mihwa Bldg. 110-2, Myongryun-dong 4-ga, Chongro-gu, Seoul 110-524 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **F25B 41/04** (2006.01)
(11) **WO 2006/054879** (13) A1
(21) PCT/KR2005/003928
(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**
(25) ko (26) en
(30) 10-2004-0095664
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) KR
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • **ELECTROMOTIVE REFRIGERANT CONTROL VALVE**
• **VANNE DE REGULATION DE REFRIGERANT ELECTROMOTRICE**
(71) **MOATECH CO., LTD** [KR/KR]; 644-15, Gojan-Dong, Namdong-Gu, Incheon City 405-827 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **KANG, Hoon-il** [KR/KR]; Dujin Apartment 102-1505, Gansuk-3 Dong, Namdong-Gu, Incheon-City 405-233 (KR).
(74) **PAEK, Keon-Soo**; 3F, Juhan Bldg., 834-45, Yoksam-Dong, Kangnam-Ku, Seoul 135-914 (KR).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51) **H04N 5/445** (2006.01)
H04N 5/44 (2006.01)
(11) **WO 2006/054880** (13) A1
(21) PCT/KR2005/003929
(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10-2004-0096007
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) KR
(30) 10-2005-0036314
29 Apr/avr 2005 (29.04.2005) KR
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • **DISPLAY APPARATUS WITH FUNCTION OF RECEIVING BROADCAST SIGNAL AND CONTROL METHOD THEREOF**
• **APPAREIL D'AFFICHAGE AVEC FONCTION DE RECEPTION DE SIGNAL DE RADIODIFFUSION ET SON PROCEDE DE CONTROLE**
(71) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.** [KR/KR]; 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **KIM, Hong-Jae** [KR/KR]; Samsung Apt. #922-1004, Yeongtong-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do

- 443-726 (KR). **MOON, Ki-Bok** [KR/KR]; 409-33, Hwagok-8dong, Gangseo-gu Seoul 157-889 (KR). **HONG, Jae-Gong** [KR/KR]; Samsung Raemian Apt. #111-1704, 544, Cheoncheon-dong, Jangan-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 440-723 (KR). **YOON, Young-Jin** [KR/KR]; 325-35, Cheoncheon-dong, Jangan-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 440-330 (KR).
(74) **HUH, Sung-Won et al.** / etc.; Shinwon Bldg. 1F., 823-14, Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **H04N 7/173** (2006.01)
(11) **WO 2006/054881** (13) A1
(21) PCT/KR2005/003936
(22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
(25) ko (26) en
(30) 10-2004-0095904
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) KR
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • **CONTENTS BROWSING APPARATUS AND METHOD**
• **APPAREIL ET PROCEDE DE NAVIGATION DANS DES CONTENUS**
(71) **ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE** [KR/KR]; 161, Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-350 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **CHOI, Eun-jeong** [KR/KR]; ETRI Dormitory, 236-1 Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-350 (KR). **PARK, Jun-seok** [KR/KR]; 112-504 Hanbit Apt., Eoeun-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-755 (KR). **HAN, Dong-won** [KR/KR]; 107-1008 Noori Apt., Wolpyung-dong, Seo-gu, Daejeon-city 302-791 (KR).
(74) **Y.P.LEE, MOCK & PARTNERS**; The Cheonghwa Bldg., 1571-18, Seocho-dong, Seocho-gu, Seoul 137-874 (KR).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
(51) **G11B 20/10** (2006.01)
(11) **WO 2006/054882** (13) A1
(21) PCT/KR2005/003946
(22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
(25) ko (26) en
(30) 10-2004-0095611
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) KR
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • **MULTIMEDIA DATA RECORDING/PLAYING DEVICE AND DRIVING METHOD THEREOF**
• **DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT/LECTURE DE DONNEES MULTIMEDIA ET PROCEDE D'AMORCE DE CELUI-CI**
(71) **LG ELECTRONICS INC.** [KR/KR]; 20, Yoido-dong, Youngdungpo-ku, Seoul 105-875 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **LEE, Ssang Soo** [KR/KR]; 103-1105, Yeoksam Lucky Apt., Dogok, 1-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-271 (KR).
(74) **HAW, Yong Noke**; 8th Fl. Songchon Bldg., 642-15, Yeoksam-dong, Kangnam-ku, Seoul 135-080 (KR).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
(51) **A61K 35/44** (2006.01)
(11) **WO 2006/054883** (13) A1
(21) PCT/KR2005/003949
(22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
(25) ko (26) en
(30) 10-2004-0095770
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) KR
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • **COMPOSITION FOR CELL THERAPY OF SPINAL CORD INJURY WITH STEM CELL DERIVED FROM UMBILICAL CORD BLOOD**
• **COMPOSITION DESTINEE A UNE THERAPIE CELLULAIRE D'UNE LESION DE LA MOELLE EPINIERE A BASE DE CELLULES SOUCHES DERIVEES DE SANG DU CORDON OMBILICAL**
(71, 72) **HAN, Hoon** [KR/KR]; 521-101, Hanyang Apt, Yangji Maeul, Soonae-dong,

- Boondang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-922 (KR).
- (74) LEE, **Byung-hyun**; #705, New-seoul Bldg., 828-8, Yeoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) **G06Q 10/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054884** (13) A1
- (21) PCT/KR2005/003956
- (22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
- (25) ko (26) en
- (30) 10-2004-0095817
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) KR
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LANGUAGE CONVERSION SYSTEM AND SERVICE METHOD MOVING IN COMBINATION WITH MESSENGER
• SYSTEME DE CONVERSION LINGUISTIQUE ET PROCEDE DE SERVICE EN COMBINAISON AVEC LA MESSAGERIE
- (71) **A.I.CORPUS CO., LTD.** [KR/KR]; 203, Jogwang Bldg., 12-6 Nonhyeon-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KIM, Kang Ki** [KR/KR]; 718 Seonggeon-dong, Gyeongju-si, Gyeongsangbuk-do 780-945 (KR). **SHIN, Han Jin** [KR/KR]; 718 Seonggeon-dong, Gyeongju-si, Gyeongsangbuk-do 780-945 (KR).
- (74) **OH, Wi-hwan**; 5th F1, Eunseong Bldg., 601-18 Yeoksam-Dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080 (KR).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **F16G 5/16** (2006.01)
B21D 53/14 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054885** (13) A1
- (21) PCT/NL2004/000774
- (22) **17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)**
- (25) en (26) en
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PUSH BELT AND MANUFACTURING METHOD THEREFOR
• COURROIE DE POUSSEE ET SON PROCEDE DE FABRICATION
- (71) **ROBERT BOSCH GMBH** [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **CREBOLDER, Cornelia, Adriana, Elizabeth** [NL/NL]; Meesberg 9, NL-4708 NN Roosendaal (NL). **TRAN, Minh, Duc** [NL/NL]; Hannie Schafplantsoen 35, NL-5348 GC Oss (NL). **PENNINGS, Bert** [NL/NL]; Zonedauw 30, NL-5052 CH Goirle (NL).
- (74) **PLEVIER, Gabriël, Anton, Johan, Maria**; Van Doorne's Transmissie B.V., Postbus 500, NL-5000 AM Tilburg (NL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **A23L 1/30** (2006.01)
A23L 1/305 (2006.01)
A23L 1/0522 (2006.01)
A23L 1/0526 (2006.01)
A23L 1/0528 (2006.01)
A23L 1/0534 (2006.01)
A23L 1/054 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054886** (13) A1
- (21) PCT/NL2004/000806
- (22) **18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)**
- (25) en (26) en
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • THICKENER COMPOSITION FOR DYSPHAGIA PATIENTS
• COMPOSITION EPAISSISSANTE POUR LES PATIENTS SOUFFRANT DE DYSPHAGIE
- (71) **N.V. NUTRICIA** [NL/NL]; Stationsstraat 186, NL-2712 HM Zoetermeer (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71) **SLIWINSKI, Edward, Lucian** [NL/NL]; Marijkelaan 16, NL-5342 EM Oss (NL).
(only for / seulement pour US)
- (74) **VAN WESTENBRUGGE, Andries**; Nederlandsch Octrooibureau, Scheveningsweg 82, P.O. Box 29720, NL-2502 LS The Hague (NL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **A21B 3/18** (2006.01)
F25D 25/04 (2006.01)
B65G 17/34 (2006.01)
F26B 15/18 (2006.01)
A21C 13/02 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054887** (13) A1
- (21) PCT/NL2004/000809
- (22) **19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)**
- (25) nl (26) en
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CARRIER FOR PRODUCTS
• SUPPORT POUR PRODUITS
- (71) **KAACK, Johan, Hendrik, Bernard** [NL/NL]; Rijksweg 273, NL-7011 DZ Gaanderen (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **PASCH, Lothar** [NL/NL]; Pr. Johan Frisohof 34, NL-7061 WV Terborg (NL).
- (74) **FERGUSON, Alexander**; c/o Octrooibureau Vriesendorp & Gaade, P.O. Box 266, NL-2501 AW The Hague (NL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **C08F 222/10** (2006.01)
C09D 4/00 (2006.01)
C08K 3/00 (2006.01)
C08K 3/22 (2006.01)
B32B 27/30 (2006.01)
H01J 29/86 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054888** (13) A2
- (21) PCT/NL2005/000785
- (22) **9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)**

- (25) en (26) en
(30) 60/627,953
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • CURABLE LIQUID COMPOSITION, CURED FILM, AND ANTISTATIC LAMINATE
• COMPOSITION LIQUIDE DURCIS-SABLE, FILM DURCI ET STRATIFIE ANTISTATIQUE
(71) DSM IP ASSETS B.V. [NL/NL]; Het Overloon 1, NL-6411 TE Heerlen (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) SOUTHWELL, John, Edmond [US/US]; 735 Pleasant Street, Elgin, IL 60137 (US).
(74) DORRESTIJS, A.; DSM Intellectual Property, P.O. Box 9, NL-6160 MA Geleen (NL).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
(51) B65D 47/20 (2006.01)
F16K 15/14 (2006.01)
(11) WO 2006/054889 (13) A1
(21) PCT/NL2005/000787
(22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
(25) nl (26) en
(30) 1027521
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) NL
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • SELF-CLOSING VALVE
• SOUPAPE A FERMETURE AUTOMATIQUE
(71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. [NL/NL]; Velperweg 76, NL-6824 BM Arnhem (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) HOLSINK, Johannes, Antonius, Maria [NL/NL]; Hilvertweg 285, NL-12114 JG Hilversum (NL).
(74) SCHALKWIJK, PIETER, CORNELIS; Akzo Nobel N.V., Intellectual Property Department (Dept. AIP), P.O.Box 9300, NL-6800 SB Arnhem (NL).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
(51) B63H 1/10 (2006.01)
(11) WO 2006/054890 (13) A1
(21) PCT/NL2005/000792
(22) 11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)
(25) nl (26) en
(30) 1027548
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) NL
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • ROTOR DEVICE AND DRIVE DEVICE PROVIDED WITH SUCH A ROTOR DEVICE FOR A VESSEL
• DISPOSITIF A ROTOR ET DISPOSITIF D'ENTRAINEMENT MUNI D'UN TEL DISPOSITIF A ROTOR POUR UN NAVIRE
(71, 72) HAKVOORT, Jacob [NL/NL]; Steenbank 3, NL-8321 DC Urk (NL).
(74) DOKTER, Hendrik, Daniël; Octrooibureau Dokter, P.O. Box 657, NL-7300 AR Apeldoorn (NL).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
(51) F16L 1/19 (2006.01)
(11) WO 2006/054891 (13) A1
(21) PCT/NL2005/000798
(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 60/628,118
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • METHOD AND DEVICE FOR CONSTRUCTING A PIPELINE WITH AN IN-LINE OR ADD-ON DEVICE FROM A PIPELINE LAYING VESSEL
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR CONSTRUIRE UNE CANALISATION AVEC UN DISPOSITIF EN LIGNE OU COMPLEMENTAIRE A PARTIR D'UN NAVIRE DE POSE DE CANALISATIONS
(71) HEEREMA MARINE CONTRACTORS NEDERLAND B.V. [NL/NL]; 47, Vondellaan, NL-2332 AA Leiden (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) VAN ZANDWIJK, Cornelis [NL/NL]; Herbarenf 13, NL-2743 HA Waddinxveen

- (NL). HOVINGA, Robert, Paul [NL/NL]; 12, Dovenetel, NL-2671 WL Naaldwijk (NL).
(74) HART, W.W.H.; Exter Polak & Charlouis B.V., P.O. Box 3241, NL-2280 GE Rijswijk (NL).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
Published / Publiée : (c)
(51) B41F 30/04 (2006.01)
(11) WO 2006/054892 (13) A1
(21) PCT/NL2005/000799
(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
(25) nl (26) en
(30) 1027555
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) NL
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • IMAGE TRANSFER SLEEVE AND OFFSET PRINTING PRESS PROVIDED WITH AN IMAGE TRANSFER SLEEVE OF THIS TYPE
• MANCHON DE TRANSFERT D'IMAGE ET PRESSE D'IMPRESSION OFFSET POSSEDANT UN MANCHON DE CE TYPE
(71) DRENT HOLDING B.V. [NL/NL]; 21, Hallseweg, NL-6964 AJ Hall (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) D'HAUWE, Etienne, Alfons [BE/BE]; 4, Pater Nuyenslaan, B-2970 Schilde (BE).
(74) RIEMENS, R., H.; Exter Polak & Charlouis B.V., P.O. Box 3241, NL-2280 GE Rijswijk (NL).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
(51) C25B 3/12 (2006.01)
C07C 51/41 (2006.01)
(11) WO 2006/054893 (13) A2
(21) PCT/NL2005/000801
(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)

- (25) en (26) en
- (30) 04078168.4
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROCESS FOR THE RECOVERY OF ACIDS
• PROCEDE POUR LA RECUPERATION D'ACIDES
- (71) **Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO** [NL/NL]; Schoemakerstraat 97, NL-2628 VK Delft (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **VAN ERKEL, Joost** [NL/NL]; Billitonlaan 23, NL-7314 CN Apeldoorn (NL).
GOETHEER, Earl Lawrence Vincent [NL/NL]; Singel 74, NL-4554 CP Westdorpe (NL).
- (74) **WINCKELS, J.H.F.**; c/o VEREENIGDE, Johan de Wittlaan 7, NL-2517 JR The Hague (NL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **E02B 3/12** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054894** (13) A1
- (21) PCT/NL2005/000802
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) nl (26) en
- (30) 1027553
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) NL
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DUMP ELEMENT, METHOD FOR FORMING A SPATIAL STRUCTURE FROM DUMP ELEMENTS, AS WELL AS SPATIAL STRUCTURE FORMED FROM DUMP ELEMENTS
• ELEMENT DE DECHARGE, PROCEDE POUR FORMER UN STRUCTURE SPATIALE A PARTIR D'ELEMENTS DE DECHARGE AINSI QUE STRUCTURE SPATIALE FORMEE A PARTIR DES ELEMENTS DE DECHARGE
- (71) **ANOME B.V. I.O.** [NL/NL]; Zuidlaarderweg 53, NL-9479 TH Noordlaren (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HOEBE, Joseph, Maria** [NL/NL]; Pelmolen 10, NL-1823 GS Alkmaar (NL).
- (74) **WINCKELS, J.H.F.**; c/o VEREENIGDE, Johan de Wittlaan 7, NL-2517 JR The Hague (NL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A23G 3/08** (2006.01)
A23G 7/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054896** (13) A1
- (21) PCT/NL2005/000805
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) nl (26) en
- (30) 1027556
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) NL
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEVICE FOR MAKING CANDY, PARTICULARLY LOLLIPOPS
- DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **B65H 37/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054895** (13) A1
- (21) PCT/NL2005/000803
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) nl (26) en
- (30) 1027542
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) NL
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COATING TRANSFER DEVICE
• DISPOSITIF DE TRANSFERT DE REVETEMENT
- (71) **RAY TECHNOLOGY GROUP B.V.** [NL/NL]; Albert Einsteinweg 10, NL-5151 DL Drunen (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SMITS, Frank, Leendert** [NL/NL]; Vlasakker 6, NL-5348 NN Heesch (NL).
STINESEN, Wouter, Marius [NL/NL]; Van Kinschotstraat 18, NL-4901 ZM Oosterhout (NL).
- (74) **TABELING, Marcella, Maria, Josefa**; Arnold & Siedsma, Sweelinckplein 1, NL-2517 GK The Hague (NL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F25B 23/00** (2006.01)
F25B 25/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054897** (13) A1
- (21) PCT/NL2005/000806
- (22) 22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 04078183.3
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) EP
- (30) 04078319.3
7 Dec/déc 2004 (07.12.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • REFRIGERATION OR COOLING SYSTEM
• SYSTEME DE REFROIDISSEMENT OU DE REFRIGERATION
- (71) **NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST-NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK TNO** [NL/NL]; Schoemakerstraat 97, NL-2628 VK Delft (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **VAN DER SLUIS, Sietse Marlon** [NL/NL]; Magistrateveld 606, NL-7327 LK Apeldoorn (NL).
OOSTENDORP, Petrus Alfonsus [NL/NL]; Tullekensmolenweg 15, NL-7361 EN Beckbergen (NL).
HENDRIKSEN, Leonardus Johannes Arnoldus Maria [NL/NL]; Methusalemiaan 82, NL-7339 HE Ugchelen (NL).
- (74) **WINCKELS, J.H.F.**; Johan de Wittlaan 7, NL-2517 JR Den Haag (NL).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
- DISPOSITIF DE FABRICATION DE BONBONS, EN PARTICULIER DE SUCKETTES
- (71) **CFS WEERT B.V.** [NL/NL]; Postbus 296, NL-6000 AG Weert (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **VAN HOOFF, Johannes, Hendricus, Fransiscus** [NL/NL]; De Zwaluw 2, NL-6021 ZW Budel (NL).
- (74) **WOLFF, Felix**; Kutzenberger & Wolff, Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(u)

NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **G05D 1/02** (2006.01)
B63B 49/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/054898** (13) A1

(21) PCT/NO2005/000138

(22) **28 Apr/avr 2005 (28.04.2005)**

(25) en (26) en

(30) 20045039
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) NO

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • TEST METHOD AND SYSTEM FOR DYNAMIC POSITIONING SYSTEMS

• PROCEDE ET SYSTEME D'ESSAI POUR SYSTEMES DE POSITIONNEMENT DYNAMIQUE

(71) **MARINE CYBERNETICS AS** [NO/NO]; Postboks 4607, N-7451 TRONDHEIM (NO). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*

(72, 75) **JOHANSEN, Tor, Arne** [NO/NO]; Rådvrveien 10, N-7560 VIKHAMAR (NO). **SØRENSEN, Asgeir, Johan** [NO/NO]; Flatåstoppen 23, N-7079 TRONDHEIM (NO). **SKJETNE, Roger** [NO/NO]; Inge-mann Torpsvei 15d, N-7040 TRONDHEIM (NO).

(74) **FLUGE & OMDAL PATENT AS**; Postboks 214, Pancoveien 22, N-1601 FREDRIKSTAD (NO).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A63C 19/12** (2006.01)
A01G 1/12 (2006.01)
A01G 9/20 (2006.01)

(11) **WO 2006/054899** (13) A1

(21) PCT/NO2005/000342

(22) **16 Sep/sep 2005 (16.09.2005)**

(25) no (26) en

(30) 20043896
17 Sep/sep 2004 (17.09.2004) NO

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SUSPENDED COVER

• COUVERCLE SUSPENDU

(71) **INTRAVISION AS** [NO/NO]; Wessels gate 8, N-0165 Oslo (NO). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*

(72, 75) **LYSÅ, Per Åge** [NO/NO]; Kristiani- asvingen 42, N-0782 Oslo (NO).

(74) **BRYN AARFLOT AS**; P.O. Box 449, N-0104 Oslo (NO).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A01K 79/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/054900** (13) A1

(21) PCT/NO2005/000410

(22) **28 Oct/oct 2005 (28.10.2005)**

(25) no (26) en

(30) 20044657
28 Oct/oct 2004 (28.10.2004) NO

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DEVICE AND METHOD FOR CATCHING ZOOPLANKTON OR OTHER MICROORGANISMS

• DISPOSITIF ET PROCEDE DE RECOLTE DE ZOOPLANKTON ET AUTRES MICRO-ORGANISMES

(71) **SINTEF FISKERI OG HAVBRUK AS** [NO/NO]; N-7465 TRONDHEIM (NO). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*

(72, 75) **ANGELL, Snorre** [NO/NO]; N-8400 SORTLAND (NO). **RØSVIK, Håvard** [NO/NO]; N-7046 TRONDHEIM (NO). **JANSSON, Stig** [NO/NO]; N-7353 BØRSA (NO).

(74) **Fluge & Omdal Patent AS**; Pancoveien 22, Postboks 214, N-1601 Fredrikstad (NO).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **E21B 43/16** (2006.01)
E21B 43/28 (2006.01)

(11) **WO 2006/054901** (13) A1

(21) PCT/NO2005/000426

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 20044988
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) NO

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • A METHOD AND A DEVICE FOR SOLVENT INJECTION IN A SUBSURFACE WELL

• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'INJECTION DE SOLVANT DANS UN PUIT SOUTERRAIN

(71, 72) **FREYER, Rune** [NO/NO]; Professor Olav Hansensv. 11, N-4021 STAVANGER (NO).

(74) **HÅMSØ PATENTBYRÅ ANS**; P.O. Box 171, N-4302 SANDNES (NO).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **F16L 55/40** (2006.01)

(11) **WO 2006/054902** (13) A1

(21) PCT/NO2005/000431

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 2004 5000
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) NO

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • AN ARTICULATED ASSEMBLY FOR PIPELINES AND A JOINT DEVICE

• ENSEMBLE ARTICULE POUR PIPELINES ET DISPOSITIF DE RACCORD

(71) **PLUGGING SPECIALISTS INTERNATIONAL AS** [NO/NO]; P.O.Box 8011, N-4068 STAVANGER (NO). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*

(72, 75) **SYSE, Harald** [NO/NO]; Paskhusveien 24, N-4052 RØYNEBERG (NO). **ALEK-SANDERSEN, Jostein** [NO/NO]; Fjellprydveien 64, N-4070 RANDABERG (NO).

(74) **ONSAGERS AS et al. / etc.**; P.O.Box 6963 St. Olavs plass, N-0130 OSLO (NO).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE

- SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 49/06** (2006.01)
(11) **WO 2006/054903** (13) A2
(21) PCT/NO2005/000434
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 20045058
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) NO
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • METHOD OF CARDIAC IMAGING
• METHODE D'IMAGERIE CARDIAQUE
(71) **GE HEALTHCARE AS** [NO/NO]; Intellectual Property Dept., P.O. Box 4220 Nydalen, Nycoveien 1-2, N-0401 Oslo (NO).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **LERCHE, Mathilde** [DK/DK]; Amersham Health R & D AB, P.A. Hanssons v. 41, S-205 12 Malmö (SE). **ZANDT, René** [SE/SE]; Amersham Health R & D AB, P.A. Hanssons v. 41, S-205 12 Malmö (SE). **GOLMAN, Klaes** [DK/DK]; Amersham Health R & D AB, P.A. Hanssons v. 41, S-205 12 Malmö (SE). **THANING, Mikkel** [SE/SE]; Amersham Health R & D AB, P.A. Hanssons v. 41, S-205 12 Malmö (SE). **ARDENKJÆR-LARSEN, Jan-Henrik** [DK/DK]; Amersham Health R & D AB, P.A. Hanssons v. 41, S-205 12 Malmö (SE). **PETERSSON Stefan** [SE/SE]; Amersham Health R & D AB, P.A. Hanssons v. 41, 20512 Malmö (SE).
(74) **FLECHSLER, Insa** et al. / etc.; GE HEALTHCARE AS, Nycoveien 1-2, P.O. Box 4220 Nydalen, N-0401 Oslo (NO).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 51/04** (2006.01)
A61K 49/08 (2006.01)
A61K 49/00 (2006.01)
(11) **WO 2006/054904** (13) A2
(21) PCT/NO2005/000435
(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 20045081
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) NO
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • CONTRAST AGENTS
• AGENTS DE CONTRASTE
(71) **AMERSHAM HEALTH AS** [NO/NO]; Intellectual Property Dept., P.O. Box 4220 Nydalen, Nycoveien 1-2, N-0401 Oslo (NO).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **LØVHAUG, Dagfinn** [NO/NO]; Amersham Health AS, P.O. Box 4220 Nydalen, Nycoveien 1-2, N-0401 Oslo (NO). **ERIKSEN, Morten** [NO/NO]; Amersham Health AS, P.O. Box 4220 Nydalen, Nycoveien 1-2, N-0401 Oslo (NO). **FJERDINGSTAD, Hege, B.** [NO/NO]; Amersham Health AS, P.O. Box 4220 Nydalen, Nycoveien 1-2, N-0401 Oslo (NO). **HEALEY, Andrew** [GB/NO]; Amersham Health AS, P.O. Box 4220 Nydalen, Nycoveien 1-2, N-0401 Oslo (NO).
(74) **THORESEN, Liv-Heidi** et al. / etc.; Amersham Health AS, P.O. Box 4220 Nydalen, Nycoveien 1-2, N-0401 Oslo (NO).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **E21B 21/08** (2006.01)
(11) **WO 2006/054905** (13) A1
(21) PCT/NO2005/000436
(22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
(25) no (26) en
(30) 20045077
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) NO
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • ANNULAR PRESSURE CONTROL SYSTEM
• SYSTEME REGULATEUR DE PRES-
SION ANNULAIRE
(71) **STATOIL ASA** [NO/NO]; N-4035 Stavanger (NO).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(71, 72) **HØYLAND, Sigbjørn**; Bergliotsvei 13, N-4311 Hommersåk (NO).
(72, 75) **BEKKEHEIEN, Kjetil** [NO/NO]; Helleveien 42, N-4052 Royneberg (NO). **KJELLEVOLL, Inger** [NO/NO]; Helleveien 13, N-4052 Royneberg (NO).
(74) **TANDBERGS PATENTKONTOR A.S.**; Boks 7085, N-0306 Oslo (NO).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
- SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **G06Q 10/00** (2006.01)
(11) **WO 2006/054906** (13) A2
(21) PCT/NZ2005/000302
(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 536608
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) NZ
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • AN INFORMATION SYSTEM
• SYSTEME D'INFORMATION
(71, 72) **WILSON, Jamie, Paul** [NZ/NZ]; 11 Kings Avenue, Wanganui (NZ).
(74) **HOPKINS, Donald, Leslie**; C/- Don Hopkins & Associates, Unit 2, Northcote Office Park, 145-147 Queen Street, Palmerston North (NZ).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A01N 25/00** (2006.01)
A01N 25/30 (2006.01)
A01N 65/00 (2006.01)
C05F 7/00 (2006.01)
C05F 11/00 (2006.01)
(11) **WO 2006/054907** (13) A1
(21) PCT/NZ2005/000303
(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 536594
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) NZ
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • AGRICULTURAL OR HORTICULTURAL ADDITIVE
• ADDITIF POUR L'AGRICULTURE OU L'HORTICULTURE
(71, 72) **BALASINGHAM, Amaranathan (Nathan)** [NZ/NZ]; 15 The Glade, Pukekohe, 1800 (NZ).
(74) **ENSOR, Donald, Rivers**; 111 Western Springs Road, Mt Albert, Auckland, 1002 (NZ).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

- DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(u)
- (51) **A61K 38/40** (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A23L 1/305 (2006.01)
A61P 37/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054908** (13) A1
- (21) PCT/NZ2005/000305
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/635,814
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHODS OF IMMUNE OR HAEMATOLOGICAL ENHANCEMENT, INHIBITING TUMOUR FORMATION OR GROWTH, AND TREATING OR PREVENTING CANCER
- PROCEDES DE RENFORCEMENT IMMUNITAIRE OU HEMATOLOGIQUE, D'INHIBITION DE LA FORMATION OU DU DEVELOPPEMENT D'UNE TUMEUR ET DE TRAITEMENT OU DE PREVENTION D'UN CANCER
- (71, 72) **KANWAR, Jagat, Rakesh** [IN/NZ]; c/o Fonterra Co-Operative Group Limited, Dairy Farm Road, Palmerston North (NZ). **HAGGARTY, Neill, Ward** [GB/NZ]; c/o Fonterra Co-Operative Group Limited, Dairy Farm Road, Palmerston North (NZ). **PALMANO, Kay, Patricia** [NZ/NZ]; c/o Fonterra Co-Operative Group Limited, Dairy Farm Road, Palmerston North (NZ). **KRISSANSEN, Geoffrey, Wayne** [NZ/NZ]; c/o Fonterra Co-Operative Group Limited, Dairy Farm Road, Palmerston North (NZ).
- (74) **ADAMS, Matthew, D et al. / etc.**; A J Park, 6th Floor Huddart Parker Building, Post Office Square, P O Box 949, Wellington, 6015 (NZ).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **H02J 7/04** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054909** (13) A1
- (21) PCT/NZ2005/000307
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,039
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • BATTERY CHARGER
- CHARGEUR DE BATTERIE
- (71) **JECKSON ELECTRIC COMPANY LIMITED** [CN/CN]; 18th Floor, China Aerospace Centre, 143 Hoi Bun Road, Kwun Tong, Hong Kong (CN).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71) **BLIJLEVENS, Antonius, Petrus, Henricus** [NZ/NZ]; 14 Glenwood Avenue, Birkenhead, Auckland (NZ).
(only for / seulement pour SL)
- (72, 75) **SHUM, King, Mo** [CN/CN]; 18th Floor, China Aerospace Centre, 143 Hoi Bun Road, Kwun Tong, Kowloon (CN).
- (74) **ADAMS, Matthew, D et al. / etc.**; A J Park, 6th Floor Huddart Parker Building, PO Box 949, Wellington, 6015 (NZ).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **G01R 29/08** (2006.01)
G08B 21/18 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054910** (13) A1
- (21) PCT/NZ2005/000309
- (22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 536762
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) NZ
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ELECTRIC FIELD SENSING DEVICE
- DISPOSITIF DE DETECTION DE CHAMP ELECTRIQUE
- (71) **ZEPHYR TECHNOLOGY LIMITED** [NZ/NZ]; 59 Opaheke Road, Papakura, Auckland, 1703 (NZ). **KENT, Stephen, Christopher** [IE/IE]; Lackyle, Ardna crusha, Co Clare, Ireland (NZ).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **RUSSELL, Brian, Keith** [NZ/NZ]; 59 Opaheke Road, Papakura, Auckland, 1703 (NZ). **MALLINSON, Paul, Benjamin** [GB/NZ]; 24 Ponsoby Terrace, Ponsoby, Auckland, 1001 (NZ). **SOLOMON, Christopher, Michael** [GB/NZ]; 295 Mahia Road, Clendon, Auckland, 1702 (NZ).
- (74) **ADAMS, Matthew, D et al. / etc.**; A J Park, 6th Floor Huddart Parker Building, PO Box 949, Wellington, 6015 (NZ).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **H01J 49/16** (2006.01)
G01N 1/28 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054911** (13) A1
- (21) PCT/RU2004/000451
- (22) **15 Nov/nov 2004 (15.11.2004)**
- (25) ru (26) ru
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LASER-INDUCED MOLECULE DESORPTION METHOD AND A DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD
- PROCEDE DE DESORPTION DE MOLECULES INDUITE PAR LASER ET DISPOSITIF DE SA MISE EN OEUVRE
- (71, 72) **NIZIENKO, Yuri Konstantinovich** [RU/RU]; Sirenevyy bulvar, 5-124, Troitsk, Moskovskaya obl., 142190 (RU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **C07D 215/227** (2006.01)
C07D 401/12 (2006.01)
C07D 413/12 (2006.01)
C07D 495/12 (2006.01)
C07D 491/056 (2006.01)
A61K 31/4704 (2006.01)
A61K 31/4741 (2006.01)
A61K 31/506 (2006.01)
A61K 31/497 (2006.01)
A61K 31/5377 (2006.01)
A61P 9/00 (2006.01)
A61P 1/00 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054912** (13) A1
- (21) PCT/RU2004/000457
- (22) **18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)**
- (25) ru (26) ru
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • ARYL(HETARYL)-3-AMINOMETHYL-QUINILONE-2 DERIVATIVES IN THE FORM OF NO-SYNTHESE I AND CYCLOOXYGENASE-2 INHIBITORS, METHODS FOR THE PRODUCTION THEREOF AND COMPOSITIONS BASED THEREON
- DERIVES D'ARYL(HETARYL)-3-AMINOMETHYLCHINOLONE-2 UTILISES EN TANT QU'INHIBITEURS DE NO-SYNTHESE ET DE CYCLO-OXYGENASE-2, PROCÉDES DE LEUR FABRICATION ET COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES SUR LEUR BASE
- (71) **OBCHESTVO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOST'U "ASINEKS MEDHIM"** [RU/RU]; ul. Verkhnyaya Krasnoselskaya, 34-35, Moscow, 107140 (RU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KIRPICHENOK, Mihail Alekseevich** [RU/RU]; ul. Sestlavinskaya, 20-29, Moscow, 121096 (RU). **GENIS, Dmitriy Vladimirovich** [RU/RU]; ul. Vasilisy Kozhinoi, 14-3-348, Moscow, 121108 (RU). **RODIN, Oleg Gennad'evich** [RU/RU]; ul. Kantemirovskaya, 3-6-68, Moscow, 115304 (RU). **KOMBAROV, Roman Victorovich** [RU/RU]; ul. Sovetskaya, 7-47, p. Podrezkovo, Khimkinsky raion, Moskovskaya obl., 141431 (RU). **KOCHUBEY, Valeriy Sergeevich** [RU/RU]; Izmailovskiy proezd, 22-1-45, Moscow, 105483 (RU). **SAEKOV, Vladimir Nikolaevich** [RU/RU]; ul. 2-aya Vladimirskaaya, 57-18, Moscow, 111394 (RU). **AFANAS'YEV, Il'ya Igorevich** [RU/RU]; ul. Profsojuznaya, 98-6-65, Moscow, 117485 (RU).
- (74) **OBSHESTVO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOSTYU "PATENTNO-PRAVOVAYA FIRMA "VIS"**; Osenny bulvar, 11, 609 otd. svyazi, Firma VIS, Moscow, 121609 (RU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F24J 3/00** (2006.01)
(11) **WO 2006/054913** (13) A1
(21) PCT/RU2004/000527
(22) **28 Dec/déc 2004 (28.12.2004)**
(25) en (26) en
(30) 2004132354
9 Nov/nov 2004 (09.11.2004) RU
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • THE VORTEX HEAT-GENERATOR OF A HYDROSYSTEM
- GENERATEUR DE CHALEUR A VORTEX POUR HYDROSYSTEME
- (71, 72) **BRITVIN, Lev Nikolaevich** [RU/RU]; Novokosinskaya ul., 13-1-76, Moscow, 111673 (RU).
- (74) **PROZOROVSKIY, Alexander Yurjevich et al. / etc.**; "Grandpatent", ul. Novaya Basmannaya, 19, Office 425, box 265, Moscow, 107078 (RU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B63G 8/00** (2006.01)
B63G 8/40 (2006.01)
B63G 8/38 (2006.01)
(11) **WO 2006/054914** (13) A1
(21) PCT/RU2005/000041
(22) **7 Feb/fév 2005 (07.02.2005)**
(25) ru (26) ru
(30) 2004133372
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) RU
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SUBMARINE ESCAPE VEHICLE
- APPAREIL DE SAUVETAGE SOUS-MARIN
- (71) **FEDERALNOE GOSUDARSTVENNOE UNITARNOE PREDPRIYATIIE "SANKT-PETERBURGSKOE MORSKOE BYURO MASHINOSTROENIYA "MALAKHIT"** [RU/RU]; ul. Frunze, 18, St.Petersburg, 196135 (RU). **GOSUDARSTVENNOE UCHREZHDENIIE "FEDERALNOE AGENTSTVO PO PRAVOVOI ZASCHITE REZULTATOV INTELLEKTUALNOI DEYATELNOSTI VOENNOGO, SPETSIALNOGO I DVOINOGO NAZNACHENIYA" PRI MINISTERSTVE YUSTITSII ROSSIISKOI FE** [RU/RU]; 1-aya ul. Yamskogo polya, 19, Moscow, 125040 (RU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **PYALOV, Vladimir Nikolaevich**; pr. Nastavnikov, 21-84, St.Petersburg, 195038 (RU). **RAZUMIKHIN, Evgeny Mikhailovich**; Siezdovskaya liniya, 29-21, St.Petersburg, 199053 (RU). **CHELYSHEV, Vladimir Alekseevich**; ul. Yaroslavskaya, 1-84, Moscow, 129164 (RU). **VOROBIEV, Vasily Valentinovich**; ul. Spartakovskaya, 2-1, Moscow, 105175 (RU). **KALININ, Viktor Vasilievich**; ul. Soglasia, 29-7, Kaliningrad, 236000 (RU). **ZUEV-NOSOV, Oleg Aleksandrovich**; ul. Varshavskaya, 14-52, St.Petersburg, 196105 (RU). **NOVIKOV, Valery Nikolaevich**; Svechnoi per., 5-75, St.Petersburg, 191002 (RU). **BOGDANOV, Aleksandr Sergeevich**; ul. Kominterna, 57-22, Pushkin, St.Petersburg, 189620 (RU). **ZAMAI, Gennady Alekseevich**; bulvar Novatorov, 22-8, St.Petersburg, 198216 (RU).
- (71, 72) **PRINTS, Lev Nikolaevich**; ul. Sakko i Vantsetti, 4-4, Korolev, Moskovskaya obl., 141070 (RU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B82B 3/00** (2006.01)
(11) **WO 2006/054915** (13) A1
(21) PCT/RU2005/000270
(22) **16 May/mai 2005 (16.05.2005)**
(25) ru (26) ru
(30) 2004133486
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) RU
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR PRODUCING MICRO- AND NANO-INSTRUMENTS ON A LOCAL SUBSTRATES
- PROCÉDE DE FABRICATION DE MICRO- ET NANO-INSTRUMENTS SUR DES SUBSTRATS LOCAUX
- (71, 72) **PRINTS, Alexandr Viktorovich** [RU/RU]; Morskoi pr-t, 21-26, Novosibirsk, 630090 (RU).
- (72) **PRINTS, Viktor Yakovlevich**; Morskoi pr-t, 21-26, Novosibirsk, 630090 (RU).
- (74) **PRINTS, Alexandr Viktorovich**; Morskoi pr-t, 21-26, Novosibirsk, 630090 (RU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declaration / Déclaration :
(u)
- (51) **B62D 37/02** (2006.01)
(11) **WO 2006/054916** (13) A1
(21) PCT/RU2005/000409
(22) **10 Aug/août 2005 (10.08.2005)**
(25) ru (26) ru
(30) 2004133682
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) RU

- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR SELECTIVELY INCREASING A TRANSPORT MEANS PRESSING FORCE (VARIANTS)
- PROCEDE POUR AUGMENTER DE FAÇON SELECTIVE L'APPUI VERS LE SOL D'UN VEHICULE DE TRANSPORT (ET VARIANTES)
- (71, 72) MIRZA, Osman Mirzaevich [RU/RU]; ul. Stroitelei, 6-2-33, Moscow, 119311 (RU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H02G 1/10 (2006.01)
- (11) WO 2006/054917 (13) A1
- (21) PCT/RU2005/000500
- (22) 6 Oct/oct 2005 (06.10.2005)
- (25) ru (26) ru
- (30) 2004133793
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) RU
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR LYING AN UNDERWATER CABLE
- PROCEDE DE POSE D'UN CABLE SOUS-MARIN
- (71) LIMNOLOGICHESKY INSTITUT SIBIRSKOGO OTDELENIYA ROSSIJSKOY AKADEMII NAUK [RU/RU]; ul. Ulan-Batorskaya, 3, a/ya 4199, Irkutsk, 664033 (RU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SUTURIN, Alexander Nikolaevich [RU/RU]; ul. Lermontova, 295-16, Irkutsk, 664033 (RU). MINAEV, Viktor Vasilievich [RU/RU]; b. Ryabikova, 20A-13, Irkutsk, 664043 (RU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(u)
-
- (51) G06K 5/00 (2006.01)
G06F 17/20 (2006.01)
G06Q 90/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054918 (13) A2
- (21) PCT/RU2005/000539
- (22) 3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)
- (25) ru (26) ru
- (30) 2004133620
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) RU
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR PROTECTING THE UNIQUE INDIVIDUAL CHARACTER LABELLING OF A SERIALY-PRODUCED ITEM
- PROCEDE POUR PROTEGER UN MARQUAGE SOUS FORME DE SIGNES INDIVIDUEL UNIQUE D'UN ARTICLE FABRIQUE EN SERIE
- (71, 72) KRAPIVENSKY, Anatoly Solomonovich [RU/RU]; ul. 1.Tolstovo, 5a-24, Volgograd, 400119 (RU). FILISHKEVICH, Sergey Edmundovich [RU/RU]; ul. Novorossiskaya, 47-38, Volgograd, 400087 (RU).
- (74) KRAPIVENSKY, Anatoly Solomonovich; ul. 1.Tolstovo, 5a-24, Volgograd, 400119 (RU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(r)
(s)
(t)
(u)
-
- (51) A61H 1/02 (2006.01)
- (11) WO 2006/054919 (13) A1
- (21) PCT/RU2005/000549
- (22) 3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)
- (25) ru (26) ru
- (30) 2004133460
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) RU
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR FUNCTIONAL RECOVERY OF JOINTS BY MECHANOTHERAPY
- PROCEDE DE RECUPERATION DE LA FONCTION ARTICULAIRE PAR LA MECANOTHERAPIE
- (71, 72) ZANIN, Vitaly Mikhailovich [RU/RU]; ul. Kotelnikova, 8-137, Vladivostok, 690087 (RU). KURYSHEV, Boris Borisovich [RU/RU]; pr-t Ostryakova, 26-146, Vladivostok, 690002 (RU).
- (74) ERMOLINSKY, Andrey Gennadievich; First Private Primorye's Patent Agency, Ltd., a/ya 35-94, Vladivostok, 690035 (RU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H01S 5/32 (2006.01)
- (11) WO 2006/054920 (13) A1
- (21) PCT/RU2005/000566
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) ru (26) ru
- (30) 2004133420
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) RU
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HETEROSTRUCTURE, INJECTOR LASER, SEMICONDUCTOR AMPLIFYING ELEMENT AND A SEMICONDUCTOR OPTICAL AMPLIFIER A FINAL STAGE
- HETEROSTRUCTURE, LASER A INJECTION, ELEMENT AMPLIFICATEUR SEMI-CONDUCTEUR ET AMPLIFICATEUR OPTIQUE SEMI-CONDUCTEUR
- (71) GELOVANI, Victor Archilovich [RU/RU]; pereulok Sivtsev Vrazhek, 9-9, Moscow, 119002 (RU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71, 72) SHVEYKIN, Vasily Ivanovich [RU/RU]; ul. Arkhitektora Vlasova, 33-1-11, Moscow, 117393 (RU).
- (74) SHVEYKIN, Vasily Ivanovich; ul. Arkhitektora Vlasova, 33-1-11, Moscow, 117393 (RU).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (b)
- Declaration / Déclaration :
(u)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/054921 (13) A2

(21) PCT/RU2005/000567

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) ru (26) ru

(30) 2004133285
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) RU

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ANTI-INFLAMMATORY EXTRACT AND AGENT AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF

• EXTRAIT ET PRODUIT POSSEDANT UNE ACTIVITE ANTI-INFLAMMATOIRE ET PROCEDE DE SA FABRICATION

(71) OTKRYTOE AKTSIONERNOE OBSHESTVO ZAVOD EKOLOGICHESKOY TEKHNIKI I EKOPITANIYA "DIOD" [RU/RU]; ul. Derbenevskaya, 11a, Moscow, 115114 (RU).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TIKHONOV, Vladimir Petrovich [RU/RU]; ul. Chertanovskaya, 51-3-242, Moscow, 113534 (RU). MAKAROV, Valery Gennadievich [RU/RU]; V.O. Sredny pr., 17-11, St.Petersburg, 199053 (RU). GAVROVSKAYA, Lyudmila Konstantinovna [RU/RU]; Grazhdansky, pr., 73-66, St.Petersburg, 195257 (RU).

(74) KORNIENKO, Elena Viktorovna; ul. Karpovskaya, 12-60, Moscow, 127562 (RU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO SE SI SK TR; OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/054922 (13) A2

(21) PCT/RU2005/000573

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) ru (26) ru

(30) 2004133536
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) RU

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MINICONTAINER FOR STORING AND TRANSPORTING LIQUID, BULKY AND/OR GASEOUS SUBSTANCES

• MINI-CONTENEUR DESTINE AU STOCKAGE ET AU TRANSPORT DE SUBSTANCES PULVERULENTES, LIQUIDES ET/OU GAZEUSES

(71, 72) KUTYEV, Anatoly Anatolyevich [RU/RU]; ul. Akademika Vargi, 5-194, Moscow, 117133 (RU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u)(51) A61L 2/16 (2006.01)
A61L 2/22 (2006.01)
A01N 25/16 (2006.01)
A01N 33/12 (2006.01)
A01N 47/28 (2006.01)
A01P 1/00 (2006.01)
A62D 1/00 (2006.01)
A62D 3/00 (2006.01)
G21F 9/12 (2006.01)
C11D 1/62 (2006.01)

(11) WO 2006/054923 (13) A1

(21) PCT/RU2005/000575

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) ru (26) ru

(30) 2004133478
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) RU

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CROSS-LINKING FOAM COMPOSITION FOR THE SPECIAL COMBINED TREATMENT OF SURFACES, VOLUMES AND OBJECTS AGAINST HARMFUL AGENTS AND SUBSTANCES

• COMPOSITION MOUSSANTE MULTIFONCTIONNELLE DESTINEE AU TRAITEMENT SPECIAL COMBINE DE SURFACES, DE VOLUMES ET D'OBJETS VISANT A ENLEVER DES AGENTS DANGEREUX OU SUBSTANCES DANGEREUSES

(71, 72) IVANOVA, Elena Borisovna [RU/RU]; Rublevskoe shosse, 48/1-61, Moscow, 121609 (RU). IVANOV, Mikhail Alexeevich [RU/RU]; Rublevskoe shosse, 48/1-61, Moscow, 121609 (RU). IVANOV, Alexey Mikhailovich [RU/RU]; ul. Osennyaya, 25-1-28, Moscow, 121609 (RU).

(72, 75) KOVALEV, Sergey Viktorovich [RU/RU]; 2-ya Baumanskaya, 1-31, Moscow, 105005 (RU). SMIRNOV, Mikhail Anatolievich [RU/RU]; ul. Solnechnogorskaya, 14-1-30, Moscow, 125413 (RU). KRAVCHENKO, Igor Ivanovich [RU/RU]; Brigadirsky per., 13, Moscow, 107005 (RU).

(74) LAW FIRM "GORODISSKY & PARTNERS" LTD.; Galina EGOROVA, B. Spasskaya ul., 25, str. 3, Moscow, 129010 (RU).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI

NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/054924 (13) A2

(21) PCT/SD2004/000002

(22) 29 Aug/août 2004 (29.08.2004)

(25) en (26) en

(30) Not furnished / non communiqué
19 Jul/juil 2004 (19.07.2004) SD

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • USAGE OF NATURAL AND LIQUID GAS AS FUEL FOR CIVIL, MILITARY AND HELICOPTER PLANES

• UTILISATION DU GAZ LIQUIDE ET NATUREL COMME CARBURANT DANS L'AVIATION CIVILE, MILITAIRE ET SUR DES AVIONS-HELICOPTERE

(71, 72) YAGOUR, Mohammed, El-Khatim, Musa [SD/SD]; Elfayha Tower, c/o Musa Yagoub to Moham EL-Khatim, PO box:10143, Khartoum (SD).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO SE SI SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61F 13/551 (2006.01)

(11) WO 2006/054925 (13) A1

(21) PCT/SE2004/001531

(22) 22 Oct/oct 2004 (22.10.2004)

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ABSORBENT ARTICLE WITH DISPOSAL MEANS

• ARTICLE ABSORBANT A ELEMENT D'ELIMINATION

(71) SCA HYGIENE PRODUCTS AB [SE/SE]; S-405 03 Göteborg (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FERNFORS, Ingemar [SE/SE]; Alfhöjdsгатan 13, S-431 38 Mölndal (SE).

(74) STRÖM & GULLIKSSON IB AB; Lindholmspiren 5, S-417 56 Göteborg (SE).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C08L 23/08** (2006.01)
C08L 43/04 (2006.01)
H01B 3/44 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054926** (13) A1
- (21) PCT/SE2004/001664
- (22) **16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)**
- (25) en (26) en
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A CROSSLINKABLE POLYETHYLENE COMPOSITION, AN ELECTRIC CABLE COMPRISING IT, AND A PROCESS FOR ITS PREPARATION
- COMPOSITION A BASE DE POLYETHYLENE RETICULABLE, CABLE ELECTRIQUE COMPORTANT UNE TELLE COMPOSITION, ET SON PROCEDE DE PREPARATION
- (71) **BOREALIS TECHNOLOGY OY** [FI/FI]; P.O. Box 330, FIN-06101 Porvoo (FI).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **JUNGQVIST, Jonas** [SE/SE]; Slottskogsgatan 75, S-414 70 Göteborg (SE).
SULTAN, Bernt-Åke [SE/SE]; Sjöbackevägen 16, S-444 42 Stenungsund (SE).
JOHANSSON, Kenneth [SE/SE]; Nattviolvägen 3, S-444 45 Stenungsund (SE).
- (74) **AWAPATENT AB**; Box 5117, S-200 71 Malmö (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04L 9/08** (2006.01)
H04L 29/06 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054927** (13) A1
- (21) PCT/SE2004/001676
- (22) **16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)**
- (25) en (26) en
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IMPROVED KEY DISTRIBUTION IN SYSTEMS FOR SELECTIVE ACCESS TO INFORMATION
- DISTRIBUTION AMELIOREE DE CLES DANS DES SYSTEMES POUR ACCES SELECTIF A L'INFORMATION
- (71) **TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)** [SE/SE]; S-164 83 Stockholm (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LINDHOLM, Fredrik** [SE/SE]; Stamtgatan 87, S-125 74 Älvsjö (SE).
KREITZ, Gunnar [SE/SE]; Tegnérsgatan 17, S-111 40 Stockholm (SE).
- (74) **BOESTAD, Karin et al. / etc.**; Ericsson AB, Patent Unit Core Networks Kista, S-164 80 Stockholm (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G01L 3/10** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054928** (13) A1
- (21) PCT/SE2004/001679
- (22) **17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)**
- (25) en (26) en
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR DETERMINATION OF MEAN ENGINE TORQUE
- PROCEDE DE DETERMINATION D'UN COUPLE MOTEUR MOYEN
- (71) **VOLVO LASTVAGNAR AB** [SE/SE]; S-405 08 Göteborg (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **FREDRIKSSON, Krister** [SE/SE]; Skogsborg 410, S-471 90 Kyrkesund (SE).
WATTWIL, Fredrik [SE/SE]; S.Stommen 66, S-438 32 Landvetter (SE).
AHLINDER, Sven [SE/SE]; Granliden 23, S-433 60 Sävedalen (SE).
- (74) **FRÖHLING, Werner**; Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, S-405 08 Göteborg (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61F 2/24** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054930** (13) A1
- (21) PCT/SE2005/000909
- (22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/992,998
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ANNULOPLASTY INSTRUMENT
- INSTRUMENT D'ANNULOPLASTIE
- (71) **MEDTENTIA AB** [SE/SE]; Ole Römers väg 12, S-233 70 Lund (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ANTONSSON, Per** [SE/SE]; Östra Rönneholmsvägen 26, S-211 47 Malmö (SE).
SPENCE, Paul, A. [US/US]; 5818 Orion Road, Louisville, KY 40222 (US).

- (74) AWAPATENT AB; Berga Allé 1, S-254 52 Helsingborg (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(u)
- (51) *A61K 38/17* (2006.01)
G01N 33/68 (2006.01)
G01N 33/86 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054931** (13) A1
- (21) PCT/SE2005/001547
- (22) **17 Oct/oct 2005 (17.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0402520-1
18 Oct/oct 2004 (18.10.2004) SE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • THE USE AND IDENTIFICATION OF ANTAGONISTS OF PROTEASE-ACTIVATED RECEPTOR 3 (PAR3) IN THE TREATMENT OF ASTHMA
• UTILISATION ET IDENTIFICATION D'ANTAGONISTES DU RECEPTEUR 3 ACTIVE PAR LA PROTEASE (PAR3) DANS LE TRAITEMENT DE L'ASTHME
- (71) ASTRAZENECA AB [SE/SE]; S-151 85 Södertälje (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BERI, Rajinder [GB/GB]; AstraZeneca R & D Charnwood, Bakewell Road, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH (GB).
- (74) ASTRAZENECA; Global Intellectual Property, S-151 85 Södertälje (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) *H02J 3/18* (2006.01)
- (11) **WO 2006/054932** (13) A1
- (21) PCT/SE2005/001562
- (22) **19 Oct/oct 2005 (19.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0402812-2
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) SE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PHASE COMPENSATION
• COMPENSATION DE PHASE
- (71) STRI AB [SE/SE]; Box 707, S-771 80 Ludvika (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) AXELSSON, Bror [SE/SE]; Nissbovägen 30, S-771 42 Ludvika (SE).
- (74) SÄFSTEN, Karin; Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, S-118 93 Stockholm (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) *E21B 10/36* (2006.01)
E21B 17/10 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054933** (13) A1
- (21) PCT/SE2005/001596
- (22) **24 Oct/oct 2005 (24.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0402806-4
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) SE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ROCK DRILL BIT
• TREPAN POUR FORAGE DE ROCHE
- (71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB [SE/SE]; S-811 81 Sandviken (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HADIN, Per-Ola [SE/SE]; Vandrårhemsvägen 10, S-811 95 Järbo (SE).
- (74) CARLSSON, Lars-Åke; Sandvik Intellectual Property AB, S-811 81 Sandviken (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) *A47D 13/02* (2006.01)
A45F 3/14 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054934** (13) A1
- (21) PCT/SE2005/001604
- (22) **26 Oct/oct 2005 (26.10.2005)**
- (25) sv (26) en
- (30) 0402695-1
4 Nov/nov 2004 (04.11.2004) SE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CARRYING HARNESS
• HARNAIS POUR PORTER DES CHARGES
- (71) SANDSTRÖM, Ulf [SE/SE]; Upplandsgatan 6A, S-111 23 Stockholm (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) *B25J 17/02* (2006.01)
B23Q 1/26 (2006.01)
B25J 9/10 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054935** (13) A1
- (21) PCT/SE2005/001651
- (22) **3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0402824-7
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) SE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PARALLEL-KINEMATICAL MACHINE
• MACHINE PARALLELE CINEMATIQUE
- (71) EXECHON AB [SE/SE]; ., Orrvägen 26, S-192 55 SOLLENTUNA (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NEUMANN, Karl-Erik [DE/SE]; ., Älvsåkersgränd 7, S-125 72 ÄLVSJÖ (SE).
- (74) EMTEDAL, Artur et al. / etc.; Groth & Co. KB, Box 6107, S-102 32 STOCKHOLM (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(u)

- (51) **C02F 1/08** (2006.01)
B01D 1/22 (2006.01)
F28D 9/00 (2006.01)
C02F 103/08 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054936** (13) A1
(21) PCT/SE2005/001658
(22) **3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)**
(25) sv (26) en
(30) 0402809-8
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) SE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A HEAT EXCHANGER PLANT FOR
EVAPORATION
• ENSEMBLE ECHANGEUR DE CHA-
LEUR A EVAPORATION
- (71) **ALFA LAVAL CORPORATE AB** [SE/SE];
P. O. Box 73, S-221 00 Lund (SE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BLOMGREN, Ralf** [SE/SE]; Älgvägen
13, S-239 34 Skanör (SE). **PAASKE, Hen-
ning** [DK/DK]; Bangsbovej 7, DK-2720 Van-
løse (DK). **ANDERSEN, Bo, Juul** [DK/DK];
Moerdrupsvej 82 A, DK-3060 Espergaerde
(DK). **KRANTZ, Joakim** [SE/SE]; Tåga-
gatan 78, S-254 43 Helsingborg (SE).
- (74) **BERGLUND, Stefan et al.** / etc.; Bjerkéns
Patentbyrå KB, Östermalmsg. 58, S-114 50
Stockholm (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) **D21D 5/00** (2006.01)
D21D 5/02 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054937** (13) A1
(21) PCT/SE2005/001662
(22) **7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 0402816-3
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) SE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND SYSTEM FOR TREAT-
ING A FIBROUS SUSPENSION
• PROCEDE ET SYSTEME DE TRAI-
TEMENT D'UNE SUSPENSION FI-
BREUSE
- (71) **METSO PAPER, INC.** [FI/FI]; P O Box
1220, FIN-00101 Helsinki (FI).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

- (72, 75) **CARLSSON, Johan** [SE/SE]; Gräns-
gatan 49, S-852 38 Sundsvall (SE). **AN-
DERSSON, Rickard** [SE/SE]; Skedvik 123,
S-864 92 Matfors (SE).
- (74) **SUNDQVIST, Hans**; Metso Paper Sundsvall
AB, Gustaf Gidlöfs väg 4, S-851 94 Sundsvall
(SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(u)

- (51) **A61K 31/56** (2006.01)
A61K 31/57 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054938** (13) A1
(21) PCT/SE2005/001671
(22) **7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/629,511
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • GABA-STEROID ANTAGONISTS AND
THEIR USE FOR THE TREATMENT OF
CNS DISORDERS
• ANTAGONISTES DES STEROIDES
GABA ET LEUR UTILISATION DANS
LE TRAITEMENT DES TROUBLES DU
SNC
- (71) **UMECRINE AB** [SE/SE]; c/o Torbjörn
Bäckström, Sofiehemsvägen 73 A, S-907 38
Umeå (SE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BÄCKSTRÖM, Torbjörn** [SE/SE];
Sofiehemsvägen 73 A, S-907 38 Umeå (SE).
LUNDGREN, Per [SE/SE]; Mariehemsvä-
gen 1 J, S-906 54 Umeå (SE). **WANG,
Ming-De** [SE/SE]; Ersbodavägen 56, S-906
29 Umeå (SE).
- (74) **BERGENSTRÄHLE & LINDVALL AB**;
P.O.Box 17704, S-118 93 Stockholm (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

- (51) **F02B 29/04** (2006.01)
B60K 13/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054939** (13) A1
(21) PCT/SE2005/001697
(22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**
(25) sv (26) en
(30) 0402811-4
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) SE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COOLER DEVICE IN A VEHICLE
• DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT
POUR VEHICULE
- (71) **SCANIA CV AB (publ)** [SE/SE]; S-151 87
Södertälje (SE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KARDOS, Zoltan** [SE/SE]; Karlslunds-
gatan 19, S-151 35 Södertälje (SE).
- (74) **FORSELL, Hans**; Scania CV AB, Patents,
S-151 87 Södertälje (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) **B60G 17/015** (2006.01)
B60G 5/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054940** (13) A1
(21) PCT/SE2005/001698
(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 0402828-8
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) SE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND COMPUTER PRO-
GRAM FOR DISTRIBUTING LOAD
BETWEEN AXLES OF A VEHICLE
• PROCEDE ET PROGRAMME INFOR-
MATIVE DE REPARTITION DE LA
CHARGE ENTRE LES ESSIEUX D'UN
VEHICULE
- (71) **SCANIA CV AB (PUBL)** [SE/SE]; Patents,
UTY/Building 117, S-151 87 Södertälje (SE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KUIPHUIS, Tom** [SE/SE]; Vårdsholms-
gatan 1A/125, S-151 32 Södertälje (SE).
- (74) **FALK, Christer**; Scania CV AB (Publ),
Patents, UTY/Building 117, S-151 87
Södertälje (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

- DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F23C 10/20** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054941** (13) A1
- (21) PCT/SE2005/001706
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) sv (26) en
- (30) 0402831-2
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) SE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AIR NOZZLE WITH FASTENING MEANS AND METHOD FOR FASTENING OF SAID NOZZLE
- BUSE D'AIR, MOYENS DE FIXATION ET PROCEDE DE FIXATION DE LA DITE BUSE
- (71) **KVAERNER POWER AB** [SE/SE]; Box 8734, S-402 75 Göteborg (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **NORDH, Lennart** [SE/SE]; Nordhemsgatan 65, S-413 09 Göteborg (SE).
- (74) **FURHEM, Hans**; Kvaerner Pulping AB, Box 1033, S-651 15 Karlstad (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **E05D 11/10** (2006.01)
A47K 3/36 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054942** (13) A1
- (21) PCT/SE2005/001711
- (22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**
- (25) sv (26) en
- (30) 0402888-2
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) SE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO A HINGE
- AMELIORATIONS APPORTEES OU RELATIVES A UNE CHARNIERE
- (71) **GLASMÄSTERIBRANSCHENS SER-VICE AB MABU** [SE/SE]; Box 1, S-142 21 Skogås (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **FELLMAN, Bernt** [SE/SE]; Skarpnäcks Allé 41, S-128 33 Skarpnäck (SE).
- (74) **BJELKSTAM, Peter**; Rådjursvägen 11, S-131 42 Nacka (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G10H 3/26** (2006.01)
G10H 3/18 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054943** (13) A1
- (21) PCT/SE2005/001722
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) sv (26) en
- (30) 0402813-0
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) SE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A SYSTEM AND A METHOD FOR SIMULATION OF ACOUSTIC FEEDBACK
- SYSTEME ET PROCEDE DE SIMULATION DE RETROACTION ACOUSTIQUE
- (71) **SOFTUBE AB** [SE/SE]; Teknikringen 7, S-583 30 Linköping (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **GUSTAFSSON, Fredrik** [SE/SE]; Färskinnsvägen 19, S-SE-58666 Linköping (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61F 11/14** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054944** (13) A1
- (21) PCT/SE2005/001724
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) sv (26) en
- (30) 0402799-1
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) SE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • EARMUFF
- PROTECTEUR D'OREILLES
- (71) **HOWARD LEIGHT INDUSTRIES, LLC** [US/US]; 7828 Waterville Road, San Diego, CA 92154 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HANSSON, Fredrik** [SE/SE]; Furu-torpsgatan 56 A, S-252 27 Helsingborg (SE).
HAGLUND, Claes [SE/SE]; Nejlkevägen 12, S-262 65 Ängelholm (SE).
- (74) **AWAPATENT AB**; Berga Allé 1, S-254 52 Helsingborg (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declarations / Déclarations :
- (s)
(t)
(u)
-
- (51) **C12Q 1/68** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054945** (13) A1
- (21) PCT/SE2005/001726
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0402832-0
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) SE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHODS FOR ASSESSING THE PREDISPOSITION OR SUSCEPTIBILITY TO COPD
- PROCEDES VISANT A EVALUER LA PREDISPOSITION OU LA SUSCEPTIBILITE VIS-A-VIS DE LA BPCO
- (71) **ASTRAZENECA AB** [SE/SE]; S-151 85 Södertälje (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SMITH, Simon** [GB/GB]; AstraZeneca R & D Alderley, Alderley Park, Macclesfield Cheshire SK10 4TG (GB).
- (74) **ASTRAZENECA**; Global Intellectual Property, S-151 85 Södertälje (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F04D 13/08** (2006.01)
E03F 5/22 (2006.01)
F04D 13/16 (2006.01)
F04D 29/60 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054946** (13) A1
- (21) PCT/SE2005/001733
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0402845-2
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) SE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PUMP STATION INCLUDING A PUMP SUMP AND METHOD OF MOUNTING AN OUTLET PIPE IN THE PUMP SUMP
• STATION DE POMPAGE COMPRENANT UN BASSIN D'ASPIRATION DE POMPE ET PROCÉDE D'INSTALLATION D'UN CONDUIT DE SORTIE DANS LE BASSIN D'ASPIRATION DE POMPE
- (71, 72) **LIND, Henric** [SE/SE]; Gamla Krokeksvägen 24, S-618 33 Kolmården (SE).
- (74) **KARLSSON, Leif et al.** / etc.; Groth & Co. KB, Box 6107, S-102 32 Stockholm (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 38/17** (2006.01)
A61P 31/04 (2006.01)
A61P 31/12 (2006.01)
A61P 33/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054947** (13) A1
- (21) PCT/SE2005/001737
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0402807-2
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) SE
- (30) 60/628,110
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • NOVEL ANTIMICROBIAL PEPTIDES
• NOUVEAUX PEPTIDES ANTIMICROBIENS
- (71) **DERMAGEN AB** [SE/SE]; c/o Milifa, Hällestad 591, S-240 10 Dalby (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SCHMIDTCHEN, Artur** [SE/SE]; Göingegatan 4, S-222 41 Lund (SE).
MALMSTEN, Martin [SE/SE]; Enstavägen 33, S-187 35 Täby (SE).
WALSE, Björn [SE/SE]; Skyttelinjen 130, S-226 49 Lund (SE).
- (74) **STRÖM & GULLIKSSON AB**; P.O. Box 4188, S-203 13 Malmö (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A63B 57/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054948** (13) A1
- (21) PCT/SE2005/001746
- (22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 0402837-9
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) SE
- (30) 60/631,147
29 Nov/nov 2004 (29.11.2004) US
- (30) 60/695,339
1 Jul/juil 2005 (01.07.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • GOLF TEE AND ADAPTER
• TE DE GOLF ET ADAPTEUR
- (71, 72) **DANDELIUS, Morgan** [SE/SE]; Vårlyckan Filsbäck, S-531 70 Lidköping (SE).
- (74) **VALEA AB**; Lindholmospiren 5, S-417 56 Göteborg (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **E21B 4/14** (2006.01)
B25D 9/26 (2006.01)
- (11) **WO 2006/054949** (13) A1
- (21) PCT/SE2005/001758
- (22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
- (25) sv (26) en
- (30) 0402844-5
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) SE
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PERCUSSION DEVICE HAVING AN ADJUSTABLE STROKE LENGTH
• DISPOSITIF DE PERCUSSION AYANT UNE LONGUEUR DE COURSE DE PISTON AJUSTABLE
- (71) **ATLAS COPCO ROCK DRILLS AB** [SE/SE]; S-701 91 Örebro (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **PETTERSSON, Maria** [SE/SE]; Bittinge 720, S-715 92 Stora Mellösa (SE).
LARSSON, Per-Erik [SE/SE]; Tallrissvägen 38, S-702 37 Örebro (SE).
- (74) **EHRNER & DELMAR PATENTBYRÅ AB**; Box 103 16, S-100 55 Stockholms (SE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **C01B 013/00, 013/14, 039/02, 039/04**
- (11) **WO 2006/054950** (13) A1
- (21) PCT/SG2004/000372
- (22) **19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)**
- (25) en (26) en
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CRYSTALLINE OXIDE MATERIAL AND ITS SYNTHESIS
• MATÉRIAU OXYDE CRISTALLIN ET SYNTHÈSE DE CELUI-CI
- (71) **AGENCY FOR SCIENCE, TECHNOLOGY AND RESEARCH** [SG/SG]; 20 Biopolis Way, #07-01 Centros, Singapore 138668 (SG).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **RAVISHANKAR, Raman** [IN/SG]; Block 50, Bukit Batok Avenue 5, Tower C Regent Heights, #08-08, Singapore 659801 (SG).
ELANGO, Shanmugan [IN/SG]; Block 280, Toh Guan Road, #10-209, Singapore 600280 (SG).
- (74) **DREW & NAPIER LLC**; 20 Raffles Place, #17-00, Ocean Towers, Singapore 048620 (SG).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT

MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H01Q 7/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/054951** (13) A1

(21) PCT/SG2004/000381

(22) **22 Nov/nov 2004 (22.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ANTENNAS FOR ULTRA-WIDEBAND APPLICATIONS

• ANTENNES POUR DES APPLICATIONS A BANDE ULTRA LARGE

(71) AGENCY FOR SCIENCE, TECHNOLOGY AND RESEARCH [SG/SG]; 20 Biopolis Way, #07-01, Singapore 138668 (SG).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CHEN, Zhining [CN/SG]; Institute for Infocomm Research, 21 Heng Mui Keng Terrace, Singapore 119613 (SG).

(74) AXIS INTELLECTUAL CAPITAL PTE LTD; 21A Duxton Road, Singapore 089487 (SG).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B82B 1/00** (2006.01)

B82B 3/00 (2006.01)

C30B 29/46 (2006.01)

(11) **WO 2006/054952** (13) A1

(21) PCT/SG2005/000382

(22) **9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,478

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)

US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PRODUCTION OF CORE/SHELL SEMICONDUCTOR NANOCRYSTALS IN AQUEOUS SOLUTIONS

• PRODUCTION DE NANOCRISTAUX SEMI-CONDUCTEURS COEUR-ENVELOPPE DANS DES SOLUTIONS AQUEUSES

(71) AGENCY FOR SCIENCE, TECHNOLOGY & RESEARCH [SG/SG]; 20 Biopolis Way, #07-01 Centros, Singapore 138668 (SG).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WANG, Lian Hui [CN/SG]; 61 Biopolis Drive, Singapore 138673 (SG). WU, Ji-En [CN/SG]; 61 Biopolis Drive, Singapore

138673 (SG). ZHANG, Lian Hui [AU/SG]; 61 Biopolis Drive, Singapore 138673 (SG).

(74) ALBAN TAY MAHTANI & DE SILVA; 39 Robinson Road, #07-01 Robinson Point, Singapore 068911 (SG).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u)

(51) **H01L 21/365** (2006.01)

C23C 16/40 (2006.01)

C23C 16/52 (2006.01)

(11) **WO 2006/054953** (13) A1

(21) PCT/SG2005/000393

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,596

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)

US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DOPED METAL OXIDE FILMS AND SYSTEMS FOR FABRICATING THE SAME

• FILMS D'OXYDE METALLIQUE DOPE ET SYSTEMES DE FABRICATION

(71) AGENCY FOR SCIENCE, TECHNOLOGY AND RESEARCH [SG/SG]; 20 Biopolis Way, #07-01 Centros, 138668 (SG). NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE [SG/SG]; 10 Kent Ridge Crescent, 119260 (SG).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WU, Ping [CA/SG]; c/o Institute of High Performance Computing, 1 Science Park Road, #01-01, The Capricorn, Singapore Science Park II, 117528 (SG). GONG, Hao [SG/SG]; c/o Industry & Technology Relations Office, National University of Singapore, S10-Level 1, 6 Science Drive 2, 117546 (SG). YU, Zhi Gen [CN/SG]; c/o Industry & Technology Relations Office, National University of Singapore, S10-Level 1, 6 Science Drive 2, 117546 (SG).

(74) ELLA CHEONG SPRUSON & FERGUSON (SINGAPORE) PTE LTD; P.O. Box 1531, Robinson Road Post Office, Singapore 903031 (SG).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B01J 21/06** (2006.01)

B01J 19/12 (2006.01)

B01J 19/24 (2006.01)

B01J 23/06 (2006.01)

C02F 1/30 (2006.01)

(11) **WO 2006/054954** (13) A1

(21) PCT/SG2005/000400

(22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 200406822-7

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004)

SG

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FABRICATION OF A DENSELY PACKED NANO-STRUCTURED PHOTOCATALYST FOR ENVIRONMENTAL APPLICATIONS

• FABRICATION D'UN PHOTOCATALYSEUR À NANO-STRUCTURE FORTEMENT COMPRIMÉ POUR APPLICATIONS ENVIRONNEMENTALES

(71) WATER AND ENVIRONMENTAL TECHNOLOGIES PTE. LTD [SG/SG]; 167 Jalan Bukit Merah, #01-10, Singapore 150167 (SG).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TANG, Tsen Meng [SG/SG]; Blk 105, Spottiswoode Park Road, #16-126, Singapore 080105 (SG). TAN, Hsing Loong [SG/SG]; Kimsia Court, Blk 19, Jalan Jintan, Singapore 229012 (SG). WANG, Danmei [SG/SG]; 69A Nanyang View, Singapore 639653 (SG).

(74) ELLA CHEONG SPRUSON & FERGUSON (SINGAPORE) PTE LTD; P.O. Box 1531, Robinson Road Post Office, Singapore 903031 (SG).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04H 1/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/054955** (13) A1

(21) PCT/SI2005/000006

(22) **18 Mar/mar 2005 (18.03.2005)**

(25) en (26) en

(30) P-200400315

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)

SI

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MICROWAVE HYBRID BIDIRECTIONAL DISTRIBUTION COMMUNICATION SYSTEM

• SYSTEME DE COMMUNICATION A DISTRIBUTION BIDIRECTIONELLE HYBRIDE A ONDES MILLIMETRIQUES

(71, 72) SIJANEC, Boris [SI/SI]; Panonska 24, 9250 Gornja Radgona (SI). BOLCINA, Miran [SI/SI]; Otlica 74, 5270 Ajdovscina (SI). GNEZDA, Bozo [SI/SI]; Gradisce 20, 5270 Ajdovscina (SI). ZELEZNIK, Ales [SI/SI]; Gersakova 20, 2000 Maribor (SI).

(74) ITEM D.O.O.; Resljeva 16, 1000 Ljubljana (SI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) F25D 17/06 (2006.01)

(11) WO 2006/054956 (13) A1

(21) PCT/SI2005/000035

(22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)

(25) sl (26) en

(30) P-200400314
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) SI

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • REFRIGERATING APPLIANCE
• APPAREIL DE REFRIGERATION

(71) GORENJE GOSPODINJSKI APARATI, d.d. [SI/SI]; Partizanska 12, 3503 Velenje (SI).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) VISNJIC, Zvonko [SI/SI]; Salek 88, 3320 Velenje (SI). GOLCMAN, Damjan [SI/SI]; Foitova 6, 3320 Velenje (SI).

(74) INVENTIO d.o.o.; Dolenjska cesta 11, 1000 Ljubljana (SI).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61M 1/16 (2006.01)

A61M 1/14 (2006.01)

A61M 1/36 (2006.01)

(11) WO 2006/054957 (13) A1

(21) PCT/TN2005/000006

(22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)

(25) fr (26) fr

(30) SN 04229
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) TN

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • NOVEL EXTRACORPOREAL HEMODIALYSIS CIRCUIT
• NOUVEAU CIRCUIT EXTRA-CORPOREL D'HEMODYALYSE

(71, 72) BOU AKEZ, Naoufel [TN/TN]; 16, Rue de L'université, 1092 EI Manar I (TN).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(u)

(51) F21V 33/00 (2006.01)

(11) WO 2006/054958 (13) A1

(21) PCT/US2004/022504

(22) 4 Sep/sep 2004 (04.09.2004)

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CONTAINER ILLUMINATION
• ECLAIRAGE D'UN RECIPIENT

(71, 72) JOHNSON, Richard [US/US].

(74) BURKHART, Patrick; Burkhardt & Burkhardt, P.O. Box 1823, Whitefish, MT 59937 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) G06F 17/30 (2006.01)

(11) WO 2006/054959 (13) A1

(21) PCT/US2004/035300

(22) 22 Oct/oct 2004 (22.10.2004)

(25) en (26) en

(30) 60/513,306
22 Oct/oct 2003 (22.10.2003) US

(30) 10/889,547
12 Jul/juil 2004 (12.07.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DEVICE FOR STRUCTURED DATA TRANSFORMATION

• DISPOSITIF DE TRANSFORMATION DE DONNEES STRUCTUREES

(71) CONFORMATIVE SYSTEMS, INC. [US/US]; 4516 Seton Center Parkway, Suite 145, Austin, TX 78759 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) RAMARAO, Karem pudi, V. [US/US]; 10105 Planters Woods Drive, Austin, TX 78730 (US). TRUJILLO, Richard, P. [US/US]; 4515 Lago Viento, Austin, TX 78734 (US). CERMAK, Daniel, M. [US/US]; 201 Sutterville Cove, Austin, TX 78717 (US).

(74) MEYERTONS, HOOD, KIVLIN, KOW-ERT & GOETZEL, P.C.; Merkel, Lawrence, J., P.O. Box 398, Austin, TX 78767-0398 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A63H 3/31 (2006.01)

A63H 19/20 (2006.01)

A63H 3/28 (2006.01)

A63H 13/02 (2006.01)

A63H 3/36 (2006.01)

A63H 30/00 (2006.01)

A63H 3/14 (2006.01)

A63H 11/00 (2006.01)

(11) WO 2006/054960 (13) A1

(21) PCT/US2004/035850

(22) 28 Oct/oct 2004 (28.10.2004)

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ENHANCED EXPRESSIVE FEATURE MECHANISM FOR ANIMATED CHARACTERS AND DEVICES

• MECANISME ET DISPOSITIF AMELIORES REPRODUISANT LES TRAITS D'EXPRESSION POUR DES PERSONNAGES ANIMES

(71) THIN AIR CREATIONS LLC [US/US]; 51 Federal City Road, Ewing, NJ 08638 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) PATTON, Brian, L.; 51 Federal City Road, Ewing, NJ 08638 (US).

(74) **WOODBIDGE, Richard, C. et al. / etc.;** Synnestvedt Lechner & Woodbridge LLP, P.O. Box 592, Princeton, NJ 08542 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *C07K 14/47* (2006.01)
C12N 15/12 (2006.01)
C07K 16/00 (2006.01)
G01N 33/53 (2006.01)
A61K 38/16 (2006.01)
C12N 5/10 (2006.01)

(11) **WO 2006/054961** (13) A2

(21) PCT/US2004/037612

(22) **12 Nov/nov 2004 (12.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • NOVEL COMPOSITION AND METHODS FOR THE TREATMENT OF IMMUNE RELATED DISEASES
• NOUVELLE COMPOSITION ET METHODES PERMETTANT DE TRAITER LES MALADIES LIEES AU SYSTEME IMMUNITAIRE

(71) **GENENTECH, INC.** [US/US]; 1 DNA Way, South San Francisco, California 94080-4990 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **CLARK, Hilary** [US/US]; 495 Harkness Avenue, San Francisco, California 94134 (US). **EATON, Daniel L.** [US/US]; 45 Inverness Drive, San Rafael, California 94901 (US). **WRANIK, Bernd** [DE/US]; 211 Spruce Avenue, Apt. 2, South San Francisco, California 94080 (US). **OUYANG, Wenjun** [CN/US]; 1057 Galley Lane, Foster City, California 94404 (US). **GONZALES, Lino** [US/US]; 31 Acacia Court, Hollister, California 95023 (US). **LOYET, Kelly M.** [US/US]; 5241 Broadway Terrace #3, Oakland, California 94618 (US).

(74) **CARPENTER, David A. et al. / etc.;** 1 DNA Way, South San Francisco, California 94080-4990 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (i)

(51) *B60J 9/00* (2006.01)

(11) **WO 2006/054962** (13) A2

(21) PCT/US2004/037622

(22) **12 Nov/nov 2004 (12.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SYSTEMS AND METHODS FOR INSPECTING COATINGS, SURFACES AND INTERFACES

• SYSTEMES ET PROCEDE D'EXAMEN DE REVETEMENTS, DE SURFACES ET D'INTERFACES

(71) **TOYOTA MOTOR MANUFACTURING, NORTH AMERICA INC** [US/US]; 25 Atlantic Avenue, Erlanger, KY 41018 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SAITO, Kozo** [JP/US]; 2904 Middlesex Court, Lexington, KY 40503 (US). **HASAN ALI, Mohammed, I.** [EG/US]; 3390 Moundview Ct., Lexington, KY 40502 (US). **NUMASATO, Akira** [JP/JP]; Hirayama-cho 1-10, Residence Hirayama 2301, Toyota-shi, Aichi 471-0827 (JP). **OMAR, Mohammed, A.** [JO/US]; 562 Woodland Avenue Apt.13, Lexington, KY 40508 (US). **SAKAKIBARA, Masahito** [JP/JP]; Kamisato 1-17-11, Okazaki-shi, Aichi 444-2136 (JP). **SUZUKI, Toshikazu** [JP/JP]; 5-23-36 Asahi, Toyota, Aichi 471-0031 (JP). **TANIGAWA, Yasuo** [JP/US]; 1526 Whispering Pines Dr., Hebron, KY 41048 (US).

(74) **HARMEYER, John, V. et al. / etc.;** Dinsmore & Shohl LLP, 1900 Chemed Center, 255 E. fifth Street, Cincinnati, OH 45202 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ *G06F 17/60*

(11) **WO 2006/054963** (13) A1

(21) PCT/US2004/037734

(22) **12 Nov/nov 2004 (12.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD, SYSTEM, AND DEVICE FOR VERIFYING AUTHORIZED ISSUANCE OF A RIGHTS EXPRESSION

• PROCEDE, SYSTEME ET DISPOSITIF PERMETTANT DE VERIFIER LA DELIVRANCE AUTORISEE D'UNE EXPRESSION CORRECTE

(71) **CONTENTGUARD HOLDING, INC.** [US/US]; 103 Foulk Road, Suite 200-M, Wilmington, DE 19803 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DEMARTINI, Thomas** [US/US]; 6410 Green Valley Circle #130, Culver City, CA 90230 (US). **GILLIAM, Charles** [US/US]; 27 Beach Drive, Darien, CT 06820 (US). **CHEN, Eddie** [US/US]; 6796 Vallon Drive, Rancho Palos Verdes, CA 90275 (US).

(74) **VILLAMAR, Carlos, R. et al. / etc.;** Nixon Peabody LLP, 401 9th Street, N.W., Washington, DC 20004 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VZ VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ *B01J 19/00, G01N 35/02*

(11) **WO 2006/054964** (13) A1

(21) PCT/US2004/037735

(22) **12 Nov/nov 2004 (12.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PREPARATION AND CHARACTERIZATION OF FORMULATIONS IN A HIGH THROUGHPUT MODE
• PREPARATION ET CARACTERISATION DE FORMULATIONS EN MODE HAUT DEBIT

(63) US 10/662,142 (CON)
15 Sep/sep 2003 (15.09.2003)

(71) **METTLER-TOLEDO** [US/US]; 10500 Little Patuxent Parkway, Columbia, MD 21044 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BYSOUTH, Stephen, Robert** [GB/US]; c/o Mettler Toledo AutoChem, 10500 Little Patuxent Parkway, Suite 400, Columbia, MD 21044 (US). **HITE, Sidney, Wilson** [US/US]; 4041 Larkspur Row, Elicott City, MD 21042 (US). **BOHARA, Amrishi** [IN/NL]; Procede Twente BV, Singravelaan 9, NL-7531 JB Enschede (NL). **NETTLETON-HAMMOND, John, Henry** [GB/GB]; Syngenta AG, Jealotts Hill International Research Centre, Bracknell, Berkshire RG42 6EY (GB). **BERGSTROM, Karin, Ingegard** [SE/SE]; PL 530 Restad, S-442 95 Halta (SE). **LANDHAM, Rowena** [GB/GB]; Lark Rise, Near Sittingbourne, Tunstall, Kent ME9 8JA (GB). **LUKKARI, Ingrid, Gunborg** [SE/SE]; Kareby kyrkvag 14g, S-442 93 Kareby (SE).

(74) **GIANNA, Julian-Arnold et al.** / etc.; Epstein Becker & Green, P.C., 1227 25th Street, N.W., Suite 700, Washington, DC 20037 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B65H 19/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/054965** (13) A2

(21) PCT/US2004/037742

(22) **12 Nov/nov 2004 (12.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **DUAL-MOUNT ROLL DISPENSER**

• **DISTRIBUTEUR DE ROULEAUX A DOUBLE MONTAGE**

(71) **SCA TISSUE NORTH AMERICA LLC** [US/US]; 1451 McMahon Drive, P.O. Box 2400, Neenah, WI 54957-2400 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **WIESER, Russ** [US/US]. **FORMON, John, S.** [US/US]; 324 E. Carrington Lane, Appleton, WI 54913 (US). **KITTELSON, Darrin** [US/US].

(74) **PATCH, Andrew, J.**; c/o Young & Thompson, 745 South 23rd Street, Arlington, VI 22202 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A47K 10/24** (2006.01)

(11) **WO 2006/054966** (13) A1

(21) PCT/US2004/037743

(22) **12 Nov/nov 2004 (12.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **TOP-DISPENSING ABSORBENT SHEET DISPENSER**

• **DISTRIBUTEUR DE SERVIETTES ABSORBANTES A OUVERTURE SUPERIEURE**

(71) **SCA TISSUE NORTH AMERICA LLC** [US/US]; 1451 McMahon Drive, P.O. Box 2400, Neenah, WI 54957-2400 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MÜNTZING, Janne** [US/US] (US). **FORMON, John S.** [US/US]; 324 E. Carrington Lane, Appleton, WI 54913 (US).

(74) **PATCH, Andrew, J.**; c/o Young & Thompson, 745 South 23rd Street, Arlington, VA 22202 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C07F 3/02** (2006.01)

(11) **WO 2006/054967** (13) A1

(21) PCT/US2004/037822

(22) **12 Nov/nov 2004 (12.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **HALIDE REDUCTION DIHYDROCARBYLMAGNESIUM MIXTURES**

• **RÉDUCTION DE LA QUANTITÉ D'HALOGENURE DANS DES MÉLANGES CONTENANT UN COMPOSÉ DIHYDROCARBYLMAGNÉSIMUM**

(71) **ALBEMARLE CORPORATION** [US/US]; 451 Florida Street, Baton Rouge, LA 70801 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PRADHAN, Milind Madhav** [US/US]; 13243 Avants Avenue, Baton Rouge, LA 70815 (US). **CHENG, Chi, Hung** [US/US]; 10825 Hilltree Drive, Baton Rouge, LA 70810 (US). **MATHUR, Rajeev, S.** [US/US]; 10621 Fernbrook Avenue, Baton Rouge, LA 70809 (US). **HOLUB, Richard, A.** [US/US]; 6638 Millstone Drive, Baton Rouge, LA 70808 (US). **IMHOFF, Donald, W.** [US/US]; 3048 Woodland Ridge Boulevard, Baton Rouge, LA 70816 (US).

(74) **HOEFLING, Marcy, M.** et al. / etc.; Albemarle Corporation, Law Department, 451 Florida Street, Baton Rouge, LA 70801-1765 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(u)

(51) **A61F 2/06** (2006.01)

(11) **WO 2006/054968** (13) A1

(21) PCT/US2004/037827

(22) **12 Nov/nov 2004 (12.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **COMPLIANT BLOOD VESSEL GRAFT**
• **GROFFLE DE VAISSEAU SANGUIN SOUPLE**

(71) **MEDTRONIC, INC.** [US/US]; 710 Medtronic Parkway N.E., Minneapolis, MN 55432 (US).

(only for / seulement pour US)

(72, 75) **ZILLA, Peter** [AT/AT]; 141 Dal Road, Camps Bay, Cape Town (ZA). **RAFIEE, Nasser** [US/US]; 39 Abbot Street, Andover, MA 01810 (US). **BEZUIDENHOUT, Deon** [ZA/ZA]; 3 Capri Court, Davenport Road, Vredehoek, 8001 Cape Town (ZA). **FRANZ, Thomas** [DE/DE]; 8 Stellenhof, 3 Escombe Road, 8001 Vredehoek (ZA). **YEOMAN, Mark** [GB/GB]; 101 Greenpark, St. Andrews Road, 7700 Rondebosch (ZA). **BOWLES, Helmut** [ZA/ZA]; 40 Tritonia Road, 7441 Bloubergrant (ZA). **DOUK, Nareak** [US/US]; 905 Lakeview Avenue, Lowell, MA 01850 (US). **WOLF, Michael** [US/US]; 115 Edgewood Avenue South, Golden Valley, MN 55426 (US).

(74) **RUSCHKE, David, P.**; Medtronic, Inc., M5 LC340, 710 Medtronic Parkway N.E., Minneapolis, MN 55432 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **F21V 29/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/054969** (13) A2

(21) PCT/US2004/037829

(22) **12 Nov/nov 2004 (12.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **LED LIGHT APPARATUS AND METHODOLOGY**

• **APPAREIL D'ECLAIRAGE DEL ET PROCEDE ASSOCIE**

(71, 72) **WATERS, Ryan** [US/US]; 16505 La-Cantera Parkway #123, San Antonio, TX 78256 (US).

(74) **EVANS, Michelle, L.**; Gunn & Lee, P.C., 700 N. St. Mary's, Suite 1500, San Antonio, TX 78205 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G02C 7/04** (2006.01)

(11) **WO 2006/054970** (13) A1

(21) PCT/US2004/037836

(22) **12 Nov/nov 2004 (12.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHODS FOR REDUCING CORNEAL STAINING IN CONTACT LENS WEARERS

• PROCEDES DE REDUCTION DE LA COLORATION DE LA CORNEE CHEZ LES PORTEURS DE LENTILLES DE CONTACT

(71) **JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC.** [US/US]; 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, Florida 32256 (US). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*

(72, 75) **JUBIN, Philippe F.**, [FR/US]; 5407 Stetson Road, Jacksonville, Florida 32207 (US). **HICKSON-CURRAN, Sheila B.**, [GB/US]; 319 Pheasant Run, Ponte Vedra Beach, Florida 32082 (US). **NEADLE, Susan W.**, [US/US]; 661 Box Branch Circle, Jacksonville, Florida 32259 (US). **JONES, William F.**, [US/US]; 4318 Jeremy's Landing Drive South, Jacksonville, Florida 32258 (US).

(74) **JOHNSON, Philip S.**, et al. / etc.; Johnson & Johnson, One Johnson & Johnson Plaza, New Brunswick, New Jersey 08933 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G01N 21/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/054971** (13) A2

(21) PCT/US2004/037842

(22) **12 Nov/nov 2004 (12.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SYSTEMS AND METHODS FOR GUIDING OPERATORS TO OPTIMIZED ENGINE OPERATION

• SYSTEMES ET PROCEDES PERMETTANT DE GUIDER DES OPERATEURS EN VUE DU FONCTIONNEMENT OPTIMISE D'UN MOTEUR

(71) **VOLVO TRUCKS NORTH AMERICA, INC.** [US/US]; 7900 National Service Road, Greensboro, NC 27409 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **QUIGLEY, Jon, M.** [US/US]; 1211 Heath Church Road, Lexington, NC 27292 (US). **PRINZO, Gregory, J.** [US/US]; 5009-3B Bass Chapel Road, Greensboro, NC 27455 (US). **HAMMERLID, Bo, U.** [SE/US]; 8 Downing Ridge Court, Greensboro, NC 27407 (US).

(74) **SAVAGE, Michael, G.** et al. / etc.; Potomac Patent Group PLLC, P.O. Box 855, McLean, VA 22101 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(u)

(51) Not classified / non classée

(11) **WO 2006/054972** (13) A2

(21) PCT/US2004/037967

(22) **13 Nov/nov 2004 (13.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • BODY ARMOR TACTICAL PLATE PROTECTED FLOTATION VEST AND BELT PACK COVER FOR DUAL PURPOSE USE OF FLOTATION VEST

• GILET DE SAUVETAGE PROTEGE PAR LA PLAQUE DE PROTECTION D'UN VETEMENT PARE-BALLES ET COUVERTURE DE SAC CEINTURE POUR L'UTILISATION D'UN GILET DE SAUVETAGE A DOUBLE USAGE

(71, 72) **COURTNEY, William, L.** [US/US]; 1990 Highway One, Elk, CA 95432 (US). **ARMELLINO, Stephen, E** [US/US]; 12808 Panorama Crest, Santa Ana, CA 92705 (US).

(74) **POLLEY, Daniel, S.**; Daniel S. Polley, P.A., 1215 East Broward Boulevard, Fort Lauderdale, FL 33301 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR

KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H02K 31/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/054973** (13) A1

(21) PCT/US2004/038038

(22) **12 Nov/nov 2004 (12.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ORBITING MULTI-ROTOR HOMOPO-LAR SYSTEM

• SYSTEME ORBITAL HOMOPOLAIRE A PLUSIEURS ROTORS

(71) **KRUGLAK, Ivan** [US/US]; President, Energy & Propulsion Systems LLC, 28245 Avenue Crocker, Suite 200, Valencia, CA 91355 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **ROSCHIN, Vladimir, Vitalievich**; Timiryazevskaya CT. 33-38/25, Moscow, 125422 (RU). **GODIN, Sergi, Mikhailovich**; Sormoustogs Str 3-3-95, Moscow, 109444 (RU).

(74) **ASIJA, Pal**; 7 Woonsocket Avenue, Shelton, CT 06484-5536 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(r)

(51) **B21F 9/02** (2006.01)

(11) **WO 2006/054974** (13) A1

(21) PCT/US2004/038070

(22) **16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • POWERED CLAMP APPLICATION TOOL

• OUTIL DE FIXATION PAR SERRAGE MOTORISE

(71) **CHALLENGER MANUFACTURING CONSULTANTS, INC.** [US/US]; 15740 W. 6th Avenue, Golden, CO 80401 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **LENOX, Walter, W.** [US/US]; 1537 S. Wright St., Lakewood, CO 80228 (US).
- (74) **MARTIN, Rick et al. / etc.**; Patent Law Offices of Rick Martin, PC, 416 Coffman Street, Longmont, CO 80501 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G01B 9/02** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054975** (13) A1
- (21) PCT/US2004/038082
- (22) **12 Nov/nov 2004 (12.11.2004)**
- (25) en (26) en
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SINGLE TRACE MULTI-CHANNEL LOW COHERENCE INTERFEROMETRIC SENSOR
- DETECTEUR INTERFEROMETRIQUE A FAIBLE COHERENCE, A CANAUX MULTIPLES ET A TRACE UNIQUE
- (71) **MEDEIKON CORPORATION** [US/US]; 7 Graphics Drive, Ewing, NJ 08628 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ALPHONSE, Gerard, A.** [US/US]; 5 Skyfield Drive, Princeton, NJ 08540 (US). **CARLIN, Donald, B.** [US/US]; 1 Rosedale Way, Pennington, NJ 08534 (US). **TOMA, Christian** [RO/US]; 151 Hillcroft Way, Newton, PA 18940 (US). **RAPPAPORT, Fred** [US/US]; 2221 Sand Trapp Road, Jamison, PA 18929 (US).
- (74) **TENER, Carissa**; Pepper Hamilton LLP, 50th Floor, 500 Grant Street, Pittsburgh, PA 15219-2502 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G01B 21/20** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054976** (13) A1
- (21) PCT/US2004/038097
- (22) **15 Nov/nov 2004 (15.11.2004)**
- (25) en (26) en
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DETERMINING TRAVEL SURFACE CHARACTERISTICS BY ANALYZING SENSOR WAVEFORMS
- DETERMINATION DE CARACTERISTIQUES DE SURFACE DE ROULEMENT PAR ANALYSE DE FORMES D'ONDES DE DETECTION
- (71) **SOCIETE DE TECHNOLOGIE MICHELIN** [FR/FR]; 23, rue Breschet, F-63000 Clermont-Ferrand (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf CA MX US)
- (71) **MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A.** [CH/CH]; Route Louis-Braille 10 et 12, CH-1763, Granges-Paccot, witzerland (CH).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **TYNDALL, Patrick, Allan** [US/US]; 146 Woodside Road, Simpsonville, SC 29680 (US).
- (74) **DORITY & MANNING, P.A.**; 55 Beattie Place, Suite 1600, Greenville, SC 29601 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B67D 5/52** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054977** (13) A1
- (21) PCT/US2004/038138
- (22) **15 Nov/nov 2004 (15.11.2004)**
- (25) en (26) en
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PLURAL COMPONENT MIXING AND DISPENSING APPARATUS
- APPAREIL MELANGEUR ET DISTRIBUTEUR A COMPOSANTS MULTIPLES
- (71) **GLAS-CRAFT, INC.** [US/US]; 5845 West 82nd Street, Indianapolis, IN 46278 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **McMICHAEL, Jonathan, R.** [US/US]; 3267 Lupine Drive, Indianapolis, IN 46224 (US).
- (74) **BADGER, David, H. et al. / etc.**; Brinks Hofer Gilson & Lionone, One Indiana Square, Suite 1600, Indianapolis, IN 46204 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C12Q 1/68** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054979** (13) A1
- (21) PCT/US2004/038160
- (25) en (26) en
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND SYSTEM FOR SELF-ELECTRICAL GENERATION, STORAGE, DISTRIBUTION AND SUPPLY THROUGH AN INTERCHANGE BETWEEN LIGHT AND ELECTRICITY
- PROCEDE ET SYSTEME D'AUTOGENERATION, DE STOCKAGE, DE DISTRIBUTION ET D'ALIMENTATION ELECTRIQUE VIA UN ECHANGE ENTRE LUMIERE ET ELECTRICITE
- (71) **EASY HARVEST ENTERPRISE COMPANY LTD.** [US/US]; 27929 Ridgebrook ct., Rancho Palos Verdes, CA 90275 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LIAO, Lawrance** [US/US]; 27929 Ridgebrook Ct., Rancho Palos Verdes, CA 90275 (US). **LIAO, Jean** [US/US]; 27929 Ridgebrook Ct., Rancho Palos Verdes, CA 90275 (US). **LIAO, Pamela** [US/US]; 27929 Ridgebrook Ct., Rancho Palos Verdes, CA 90275 (US). **LIAO, Susan** [US/US]; 27929 Ridgebrook Ct., Rancho Palos Verdes, CA 90275 (US).
- (74) **HEIMS, Tracy, M.**; Apex, Juris, Pllc, 13194 Edgewater Lane Northeast, Seattle, WA 98125 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declarations / Déclarations :
- (s)
- (u)
-
- (51) **C12Q 1/68** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054979** (13) A1
- (21) PCT/US2004/038160
- (25) en (26) en
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND SYSTEM FOR SELF-ELECTRICAL GENERATION, STORAGE, DISTRIBUTION AND SUPPLY THROUGH AN INTERCHANGE BETWEEN LIGHT AND ELECTRICITY
- PROCEDE ET SYSTEME D'AUTOGENERATION, DE STOCKAGE, DE DISTRIBUTION ET D'ALIMENTATION ELECTRIQUE VIA UN ECHANGE ENTRE LUMIERE ET ELECTRICITE
- (71) **EASY HARVEST ENTERPRISE COMPANY LTD.** [US/US]; 27929 Ridgebrook ct., Rancho Palos Verdes, CA 90275 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LIAO, Lawrance** [US/US]; 27929 Ridgebrook Ct., Rancho Palos Verdes, CA 90275 (US). **LIAO, Jean** [US/US]; 27929 Ridgebrook Ct., Rancho Palos Verdes, CA 90275 (US). **LIAO, Pamela** [US/US]; 27929 Ridgebrook Ct., Rancho Palos Verdes, CA 90275 (US). **LIAO, Susan** [US/US]; 27929 Ridgebrook Ct., Rancho Palos Verdes, CA 90275 (US).
- (74) **HEIMS, Tracy, M.**; Apex, Juris, Pllc, 13194 Edgewater Lane Northeast, Seattle, WA 98125 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declaration / Déclaration :
- (u)
-
- (51) **C12Q 1/68** (2006.01)
- (11) **WO 2006/054979** (13) A1
- (21) PCT/US2004/038160
- (25) en (26) en
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND SYSTEM FOR SELF-ELECTRICAL GENERATION, STORAGE, DISTRIBUTION AND SUPPLY THROUGH AN INTERCHANGE BETWEEN LIGHT AND ELECTRICITY
- PROCEDE ET SYSTEME D'AUTOGENERATION, DE STOCKAGE, DE DISTRIBUTION ET D'ALIMENTATION ELECTRIQUE VIA UN ECHANGE ENTRE LUMIERE ET ELECTRICITE
- (71) **EASY HARVEST ENTERPRISE COMPANY LTD.** [US/US]; 27929 Ridgebrook ct., Rancho Palos Verdes, CA 90275 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LIAO, Lawrance** [US/US]; 27929 Ridgebrook Ct., Rancho Palos Verdes, CA 90275 (US). **LIAO, Jean** [US/US]; 27929 Ridgebrook Ct., Rancho Palos Verdes, CA 90275 (US). **LIAO, Pamela** [US/US]; 27929 Ridgebrook Ct., Rancho Palos Verdes, CA 90275 (US). **LIAO, Susan** [US/US]; 27929 Ridgebrook Ct., Rancho Palos Verdes, CA 90275 (US).
- (74) **HEIMS, Tracy, M.**; Apex, Juris, Pllc, 13194 Edgewater Lane Northeast, Seattle, WA 98125 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (22) 15 Nov/nov 2004 (15.11.2004)
- (25) en (26) en
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ABNORMALITIES OF PHOSPHATASE 2A (PP2A) FOR DIAGNOSIS AND TREATMENT OF ALZHEIMER'S DISEASE
- ANOMALIES DE LA PHOSPHATASE 2A (PP2A) POUR LE DIAGNOSTIC ET LE TRAITEMENT DE LA MALADIE D'ALZHEIMER
- (71) BLANCHETTE ROCKEFELLER NEUROSCIENCES INSTITUTE [US/US]; 9601 Medical Center Drive, Rockville, MD 20850 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ZHAO, Wei-Qin [AU/US]; 16319 Deerwater Drive, Germantown, MD 20874-2847 (US). ALKON, Daniel, L. [US/US]; 6701 Bonaventura Ct., Bethesda, MD 20817 (US).
- (74) LONGTON, Enrique, D.; Milbank, Tweed, Hadley & McCloy LLP, International Square Building, 1825 Eye Street, N.W., Suite 1100, Washington, D.C. 20005 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A47C 7/72 (2006.01)
- (11) WO 2006/054981 (13) A1
- (21) PCT/US2004/038352
- (22) 17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)
- (25) en (26) en
- (30) 10/991,237
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • GUEST AMENITY SYSTEM AND METHODS FOR USING SAME
- SYSTEME TOURISTIQUE POUR CLIENTS ET PROCÉDES D'UTILISATION ASSOCIÉS
- (71) SAFETZHONE TECHNOLOGIES CORPORATION [US/US]; 22941 Mill Creek Road, Laguna Hills, CA 92653 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) GIRALDIN, Timothy, W. [US/US]; 1 Westford, Ladera Ranch, CA 92694 (US). GIRALDIN, Patrick, W. [US/US]; 8 Bennington Path, Ladera Ranch, CA 92694 (US). KELLY, Regan, E. [US/US]; 30 Brownsbury Road, Laguna Niguel, CA 92677 (US).
- (74) KLEINKE, Bernard, L. et al. / etc.; Duckor Spradling Metzger & Wynne, 401 West A Street, Suite 2400, San Diego, CA 92101-7915 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04Q 7/38, H04M 1/725, G06F 21/00
- (11) WO 2006/054980 (13) A1
- (21) PCT/US2004/038193
- (22) 15 Nov/nov 2004 (15.11.2004)
- (25) en (26) en
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROGRAMMING AND/OR ACTIVATING OF A SUBSCRIBER IDENTITY MODULE (SIM) FOR AN ANALOG TELEPHONE ADAPTER (ATA) DEVICE
- PROGRAMMATION ET/OU ACTIVATION D'UN MODULE D'IDENTIFICATION D'ABONNE (SIM) POUR UN DISPOSITIF ADAPTEUR DE TERMINAL ANALOGIQUE (ATA)
- (71) CINGULAR WIRELESS II, LLC [US/US]; 16331 NE 72nd Way, P. O. Box 97061, Redmond, WA 97061 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) GNUSCHKE, Jerald, J. [US/US]; 9728 229th Lane North East, Redmond, WA 98053 (US).
- (74) JORGENSON, Eric D. et al. / etc.; Amin & Turocy, LLP, 1900 E. 9th Street, 24th Floor, National City Center, Cleveland, OH 44114 (US).
- (81) INSTALLATION DE RAILS DE GUIDAGE DANS UN SYSTEME D'ASCENSEURS
- (71) OTIS ELEVATOR COMPANY [US/US]; Ten Farm Springs Road, Farmington, CT 06032 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) FLYNN, Michael P. [US/US]; 63 Brookmoor Road, Avon, CT 06001 (US). WORONOFF, Ken [US/US]; 485 Main Street, Portland, CT 06480 (US). DARLING, Charles [US/US]; 56 Kenton Street, Berlin, CT 06037 (US). URBAN, Stanley P. [US/US]; 150 Hanover Road, Newtown, CT 06470 (US).
- (74) GASKEY, David J.; CARLSON, GASKEY & OLDS, 400 W. Maple Rd., Suite 350, Birmingham, MI 48009 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(u)
-
- (51) B60C 23/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/054983 (13) A1
- (21) PCT/US2004/038396
- (22) 12 Nov/nov 2004 (12.11.2004)
- (25) en (26) en
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MESA MOUNT PATCH FOR MOUNTING A RIGID STRUCTURE IN A TIRE
- CORRECTIF DE MONTAGE POUR MONTER UNE STRUCTURE RIGIDE SUR UN PNEU
- (71) SOCIETE DE TECHNOLOGIE MICHELIN [FR/FR]; 23, rue Breschet, F-63000 Clermont-Ferrand (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf CA MX US)
- (71) MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. [CH/CH]; Route Louis-Braille 10 et 12, CH-1763, Granges-Paccot, Switzerland (CH).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ADAMSON, John David [US/US]; 101 Red Oak Court, Simpsonville, South Carolina 29681 (US). SINNETT, Jay Clifford [US/US]; 201 Briton Way, Greenville, South Carolina 29615 (US).
- (74) DORITY & MANNING, P.A.; 55 Beattie Place, Suite 1600, Greenville, South Carolina 29601 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/054982 (13) A2
- (21) PCT/US2004/038370
- (22) 16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)
- (25) en (26) en
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • INSTALLING GUIDE RAILS IN AN ELEVATOR SYSTEM

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51) **A01G 25/09** (2006.01)
A47L 5/08 (2006.01)
B08B 3/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/054984** (13) A1

(21) PCT/US2004/038421

(22) **15 Nov/nov 2004 (15.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • A PORTABLE ONE MAN ROOT POI-
SONING SYSTEM FOR SEWERS
• SYSTEME PORTATIF INDIVIDUEL
D'ELIMINATION DES RACINES DANS
LES EGOUTS

(71, 72) **ANIBAN, Raymond, Jr.** [US/US];
1760-B Palolo Ave, Hon, HI 96816 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :
(u)

(51) **G02C 7/02** (2006.01)
A61B 3/113 (2006.01)

(11) **WO 2006/054985** (13) A1

(21) PCT/US2004/038435

(22) **16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD FOR DESIGNING SPEC-
TACLE LENSES TAKING INTO AC-
COUNT AN INDIVIDUAL'S HEAD
AND EYE MOVEMENT
• PROCEDE DE CONCEPTION DE
VERRES DE LUNETTES PRENANT
EN COMPTE LE MOUVEMENT DE LA
TETE ET DES YEUX D'UN INDIVIDU

(71) **ESSILOR INTERNATIONAL (COM-
PAGNIE GENERALE D'OPTIQUE)**
[FR/FR]; 147, rue de Paris, F-94220 Charen-
ton le Pont (FR).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **NASON, Richard J.** [US/US]; 5055
Upland Game Road, Roanoke, VA 24014
(US). **GUPTA, Amitava** [US/US]; 5322
Fox Den Road, Roanoke, VA 24014 (US).
SELENOW, Arkady [US/US]; 32 Osce-
ola Avenue, Irvington, NY 10533 (US).
CIUFFREDA, Kenneth J. [US/US]; 4
Moore Street, Woodbridge, NJ 07095 (US).
ZIKOS, George A. [US/US]; 3875 Waldo
Avenue, Apt. 4G, Riverdale, NY 10463
(US). **MENEZES, Edgar V.** [US/US]; 6558
Hidden Woods Drive, Roanoke, VA 24018
(US).

(74) **JOHNSON, Philip S.** et al. / etc.; Johnson &
Johnson, One Johnson & Johnson Plaza, New
Brunswick, NJ 08933 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51) **G02C 7/04** (2006.01)

(11) **WO 2006/054986** (13) A1

(21) PCT/US2004/038436

(22) **16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MULTIFOCAL OPHTHALMIC LENSES
• LENTILLES OPHTHALMIQUES MUL-
TIFOCALES

(71) **JOHNSON & JOHNSON VISION CARE,
INC.** [US/US]; 7500 Centurion Parkway,
Suite 100, Jacksonville, FL 32256 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **ROFFMAN, Jeffrey, H.** [US/US]; 307
Edgewater Branch Drive, Jacksonville, FL
32259 (US). **JONES, Larry, G.** [US/US];
13751 Ashford Wood Ct. W, Jacksonville,
FL 32218 (US). **HAYWOOD, James, W.**
[US/US]; 2252 South Brook Drive, Orange
Park, FL 32002 (US).

(74) **JOHNSON, Philip, S.** et al. / etc.; Johnson &
Johnson, One Johnson & Johnson Plaza, New
Brunswick, NJ 08933 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51) **G06F 17/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/054987** (13) A1

(21) PCT/US2004/038473

(22) **18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD, SYSTEM, AND DEVICE
FOR LICENSE-CENTRIC CONTENT
CONSUMPTION

• PROCEDE, SYSTEME ET DISPOSITIF
DE CONSOMMATION DE CONTENU
FONDEE SUR UNE LICENCE

(71) **CONTENTGUARD HOLDINGS, INC.**
[US/US]; 103 Foulk Road, Suite 200-M,
Wilmington, DE 19803 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **RALEY, Michael** [US/US]; 12834 Ver-
dura Avenue, Downey, CA 90242 (US).
CHEN, Eddie [US/US]; 6796 Vallon Drive,
Rancho Palos Verdes, CA 90275 (US).

(74) **VILLAMAR, Carlos, R.** et al. / etc.; Nixon
Peabody LLP, 401 9th Street, N.W., Washing-
ton, DC 20004 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51) **H04L 9/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/054988** (13) A2

(21) PCT/US2004/038474

(22) **18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD, SYSTEM, AND DEVICE
FOR LICENSE-CENTRIC CONTENT
CONSUMPTION

• PROCEDE, SYSTEME ET DISPOSITIF
DESTINES A LA CONSOMMATION DE
CONTENU CENTRE AUTOUR D'UNE
LICENCE

(71) **CONTENTGUARD HOLDINGS, INC.**
[US/US]; 103 Foulk Road, Suite 200-M,
Wilmington, DE 19803 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **RALEY, Michael** [AU/US]; 12834 Ver-
dura Avenue, Downey, CA 90242 (US).
CHEN, Eddie [US/US]; 6796 Vallon Drive,
Rancho Palos Verdes, CA 90275 (US).

(74) **VILLAMAR, Carlos, R.** et al. / etc.; Nixon
Peabody LLP, 401 9th Street, N.W., Washing-
ton, DC 20004 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61F 5/44** (2006.01)

(11) **WO 2006/054989** (13) A1

(21) PCT/US2004/038491

(22) **12 Nov/nov 2004 (12.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FLEXIBLE BAG WRAP FOR INCONTINENCE MANAGEMENT SYSTEM
• COUCHE A POCHE SOUPLE POUR SYSTÈME DE GESTION D'INCONTINENCE

(71) **ARCUS MEDICAL, LLC** [US/US]; 2401 Distribution Street, Charlotte, NC 28203 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MISKIE, Mark** [US/US]; 815 Stargard Court, Charlotte, NC 28270 (US).

(74) **SCHWARTZ, Jeffrey, J.**; Schwartz Law Firm, P.C., SouthPark Towers, 6100 Fairview Road, Suite 530, Charlotte, NC 28210 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B09B 3/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/054990** (13) A1

(21) PCT/US2004/038580

(22) **12 Nov/nov 2004 (12.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DEVICE AND METHOD FOR BOILER SUPERHEAT TEMPERATURE CONTROL
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR RÉGULER LA TEMPÉRATURE DE SURCHAUFFE D'UNE CHAUDIÈRE

(71) **JUPITER OXYGEN CORPORATION** [US/US]; 4825 N. Scott Street, Schiller-Park, IL 60176 (US).

(72) **GROSS, Dietrich, M.**; 769 Michigan Avenue, Wilmette, IL 60091 (US).

(74) **WEINSTEIN, Mitchell, J.** et al. / etc.; Welsh & Katz, Ltd., 120 S. Riverside Plaza, 22nd floor, Chicago, IL 60606 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G01N 33/574** (2006.01)

G01N 33/567 (2006.01)

G01N 33/566 (2006.01)

B03C 1/00 (2006.01)

C07K 16/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/054991** (13) A1

(21) PCT/US2004/038608

(22) **17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MAGNETIC ENRICHMENT OF CIRCULATING CELLS, FRAGMENTS AND DEBRIS FOR ENABLING HTS PROTEOMICS AND GENOMICS IN DISEASE DETECTION

• ENRICHISSEMENT MAGNÉTIQUE DE CELLULES EN CIRCULATION, FRAGMENTS ET DÉBRIS POUR PROTÉOMIQUE ET GÉNOMIQUE PAR HTS DANS LA DÉTECTION DE MALADIE

(71) **IMMUNIVEST CORPORATION** [US/US]; 1105 Market Street, Suite 1300, P.O. Box 8985, Wilmington, DE 19899 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DOYLE, Gerald, V.** [US/US]; 129 Timothy Circle, Radnor, PA 19087 (US).
O'HARA, Shawn, Mark [US/US]; 1519 Isaacs Court, Ambler, PA (US).
RUTNER, Herman [US/US]; 50 S. Penn St., Apt #609, Hatboro, PA 19040 (US).

(74) **ACETO, Joseph** et al. / etc.; Immunicon Corporation, 3401 Masons Mill Road, Suite 100, Huntingdon Valley, PA 19006 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **G06F 17/50, G06G 7/48**

(11) **WO 2006/054992** (13) A1

(21) PCT/US2004/038621

(22) **19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • AUTOMATED METHOD AND SYSTEM FOR OBJECT CONFIGURATION
• PROCÉDE ET SYSTÈME AUTOMATIQUE DE CONFIGURATION D'OBJETS

(71) **EDGENET, INC.** [US/US]; 6 Cadillac Drive, Suite 260, Brentwood, TN 37027 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PENDYALA, Chandra** [IN/US]; 100 Generals Way Court, Franklin, TN 37064 (US).
BROADHEAD, Robert [US/US]; 1301 Buckingham Circle, Franklin, TN 37064 (US).
RAJBHANDARI, Rajan [US/US]; 1248 Bridgeton Park Drive, Brentwood, TN 37027 (US).
RIGGS, Roy [US/US]; 1187 Cross Creek Drive, Franklin, TN 37067 (US).

(74) **OLIVER, Eric**; Dickstein Shapiro Morin & Oshinsky LLP, 2101 L Street, NW, Washington, DC 20037-1526 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04L 27/00** (2006.01)

H04L 27/227 (2006.01)

(11) **WO 2006/054993** (13) A1

(21) PCT/US2004/038654

(22) **16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND APPARATUS FOR CARRIER RECOVERY USING MULTIPLE SOURCES
• PROCÉDE ET APPAREIL DE RECUPERATION DE PORTEUSES FAISANT APPEL A DES SOURCES MULTIPLES

(71) **THOMSON LICENSING** [FR/FR]; 46, quai A. Le Gallo, F-92648 Boulogne (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KOSLOV, Joshua, Lawrence** [US/US]; 10 Fairway Drive, Hopewell, NJ 08525 (US).

(74) **TRIPOLI, Joseph, S.** et al. / etc.; c/o Thomson Licensing Inc., 2 Independence Way, Suite 200, Princeton, NJ 08540 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

(51) **F16F 9/48** (2006.01)
F16F 9/516 (2006.01)

(11) **WO 2006/054994** (13) A1

(21) PCT/US2004/038661

(22) **18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DAMPER WITH PRESSURE-SENSITIVE COMPRESSION DAMPING

• AMORTISSEUR EN COMPRESSION SENSIBLE A LA PRESSION

(63) US 10/661334 (CON)
12 Sep/sep 2003 (12.09.2003)

(71, 72) **FOX, Robert, C.** [US/US]; 20411 Kent Way, Los Gatos, California 95030 (US).

(74) **GLENN PATENT GROUP**; 3475 Edison Way, Ste. L, Menlo Park, CA 94025 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (a)

(51) **C08F 279/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/054995** (13) A1

(21) PCT/US2004/038701

(22) **18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • USE OF TETRAFUNCTIONAL INITIATORS TO IMPROVE THE RUBBER PHASE VOLUME OF HIPS

• UTILISATION D'INITIATEURS TÉTRAFONCTIONNELS POUR AMÉLIORER LE VOLUME EN PHASE CAOUTCHOUC DU POLYSTYRÈNE ANTICHOUC (HIPS)

(71) **FINA TECHNOLOGY, INC.** [US/US]; P.O. Box 674412, Houston, TX 77267-4412 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SOSA, Jose, M.** [US/US]; 610 Kingston Court, Deer Park, TX 77536 (US). **KENNETH, Paul, Blackmon** [US/US]; 16026 Greenwood Pines, Houston, TX 77062 (US).

(74) **ALEXANDER, David, J. et al.** / etc.; Fina Technology, Inc., P.O. Box 674412, Houston, TX 77267-4412 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C09K 13/06** (2006.01)

(11) **WO 2006/054996** (13) A1

(21) PCT/US2004/038761

(22) **19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SELECTIVE REMOVAL OF CHEMISTRIES FOR SEMI-CONDUCTOR APPLICATIONS, METHODS OF PRODUCTION AND USES THEREOF

• PRODUITS CHIMIQUES POUR ENLÈVEMENT SÉLECTIF POUR APPLICATIONS SEMI-CONDUCTRICES, PROCÉDÉS DE FABRICATION ET UTILISATIONS IDOINES

(71) **HONEYWELL INTERNATIONAL INC.** [US/US]; P.O. Box 2245, 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **YELLOWAGA, Deborah, L.** [US/US]; Honeywell International Inc., P.O. Box 2245, 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962 (US). **PALMER, Ben** [US/US]; Honeywell International Inc., P.O. Box 2245, 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962 (US).

STARZYNSKI, John, S. [US/US]; Honeywell International Inc., P.O. Box 2245, 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962 (US). **MCFARLAND, John, A.** [US/US]; Honeywell International Inc., P.O. Box 2245, 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962 (US).

(74) **THOMPSON, Sandra, P. et al.** / etc.; Buchalter Nemer, A Professional Corporation, 18400 Von Karman, Suite 800, Irvine, CA 92612 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C12N 15/80** (2006.01)

(11) **WO 2006/054997** (13) A1

(21) PCT/US2004/038787

(22) **18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ASPERGILLUS NIGER PROMOTER FOR EXPRESSING GENES IN HOST CELLS

• PROMOTEUR DE L'ASPERGILLUS NIGER UTILISE DANS L'EXPRESSION DE GENES DANS DES CELLULES HOTES

(71) **GENENCOR INTERNATIONAL, INC.** [US/US]; 925 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LEE, Edwin** [US/US]; 239 Sweeny Street, San Francisco, California 94134 (US). **LIU, Wei** [CN/US]; 335-A Alma Street, # 222, Palo Alto, California 94301 (US). **WANG, Huaming** [US/US]; 4337 Calypso Terrace, Fremont, 5 94555 (US). **KIM, Steven** [—/US] (US).

(74) **MARCUS-WYNER, Lynn**; Genencor International, Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C10L 7/04** (2006.01)

(11) **WO 2006/054998** (13) A1

(21) PCT/US2004/038792

(22) **18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SOLIDIFIED AND SHELLED ALCOHOLS

• ALCOOLS SOLIDIFIÉS ET ENROBÉS

(71) **SEIDMAN, Abraham, N.** [US/US]; P.O. Box 16603, Beverly Hills, CA 90209 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(71, 72) **Chen, Chia-Chen**; 123 Ranfa Street, Sanchung City, Taipei (TW).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(74) **SEIDMAN, Abraham, N.**; P.O. Box 16603, Beverly Hills, CA 90209 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G03B 21/14** (2006.01)
F21S 10/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/054999** (13) A1

(21) PCT/US2004/038809

(22) **19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • STAGE LIGHTING METHODS AND APPARATUS
• PROCEDES ET APPAREIL D'ECLAIRAGE DE SCENE

(71) **WHITEROCK DESIGN, LLC** [US/US]; P.O. Box 12397, Tucson, AZ 85732 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HOUGH, Thomas, A.** [US/US]; 5756 E. Third Street, Tucson, AZ 85711 (US).

(74) **MUNCK, William, A.** et al. / etc.; Davis Munck P.C., 900 Three Galleria Tower, 13155 Noel Road, Dallas, TX 75240 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(u)

(51)⁷ **G06F 17/60**

(11) **WO 2006/055000** (13) A1

(21) PCT/US2004/038906

(22) **18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)**

(25) en (26) en

(30) 60/519,824
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • INTERNATIONAL SYSTEM TO ALLOCATE VENDUE EXCLUSIVITY RANKING (ISVAER)

• SYSTEME INTERNATIONAL D'ATTRIBUTION DE CLASSEMENT EXCLUSIF D'APPEL D'OFFRES (ISAVR)

(71, 72) **BENNINGHOFF, Charles, F., III** [US/US]; 31897 Del Obispo, Suite 220, San Juan Capistrano, CA 92675 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(r)
(t)
(u)

(51) **H01R 31/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055001** (13) A1

(21) PCT/US2004/038992

(22) **19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND APPARATUS FOR CONTROL OF A NETWORK IN HVAC AND OTHER APPLICATIONS
• MÉTHODE ET APPAREIL DE COMMANDE D'UN RÉSEAU DANS HVAC ET D'AUTRES APPLICATIONS

(71) **UPONOR INNOVATIONS AB** [SE/SE]; S-SE-513 91 Fristad (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ANDERSSON, Jan, Olaf** [US/US]; 5925 - 148th Street West, Apple Valley, MN 55124 (US). **KWONG, Robert, Christopher**; 17850 - 56th Avenue, Surrey, British Columbia V3C 1C7 (CA). **LOCKHART, Kenneth, John** [CA/CA]; 17850 - 56th Avenue, Surrey, British Columbia V3C 1C7 (CA). **NICHOLS, Glen, William** [CA/CA]; 17850 - 56th Avenue, Surrey, British Columbia V3C 1C7 (CA). **PERRIN, William, Andrew** [CA/CA]; 17850 - 56th Avenue, Surrey, British Columbia V3C 1C7 (CA). **ROSSNER, Trevor, Lewis** [CA/CA]; 17850 - 56th Avenue, Surrey, British Columbia V3C 1C7 (CA). **GRAUER, Logan, Brent** [CA/CA]; 655 Park Street, Regina, Saskatchewan S4N 5N1 (CA). **KASIAN, Chris, Edwin** [CA/CA]; 655 Park Street, Regina, Saskatchewan S4N 5N1 (CA). **LEMON, Jason, John** [CA/CA]; 655 Park

Street, Regina, Saskatchewan S4N 5N1 (CA). **WIEDEMANN, Jeffery, Paul** [US/US]; 5925 - 148th Street West, Apple Valley, MN 55124 (US).

(74) **GOLDSTEIN, Steven, J.** et al. / etc.; Frost Brown Todd LLC, 2200 PNC Center, 201 East Fifth Street, Cincinnati, OH 45202 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ **G06F 17/60**

(11) **WO 2006/055002** (13) A1

(21) PCT/US2004/039003

(22) **17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SYSTEM AND METHOD FOR CONDUCTING SECURE COMMERCIAL ORDER TRANSACTIONS
• SYSTEME ET PROCEDE D'EXECUTION DE TRANSACTIONS COMMERCIALES SECURISEES

(71) **BYZ TEK INC.** [US/US]; 108 Manchester Drive, Buffalo Grove, IL 60089 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HITALENKO, Boris** [US/US]; 860 Weidner Road, Unit 503, Buffalo Grove, IL 60089 (US). **LIKTEREV, Michael** [US/US]; 108 Manchester Drive, Buffalo Grove, IL 60089 (US).

(74) **ETKIN, Edward**; 4804 Bedford Avenue, Suite 3C, Brooklyn, NY 11235 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H01L 21/20** (2006.01)
B23K 26/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/055003** (13) A1

(21) PCT/US2004/039055

- (22) 18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)
(25) en (26) en
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEMS AND METHODS FOR CREATING CRYSTALLOGRAPHIC-ORIENTATION CONTROLLED POLY-SILICON FILMS
- SYSTEMES ET PROCEDES PERMETTANT DE PRODUIRE DES FILMS DE POLYSILICIUM A ORIENTATION CRYSTALLOGRAPHIQUE CONTROLLEE
- (71) THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW YORK [US/US]; 100 Low Memorial Library, 535 W. 116th Street, New York, NY 10027 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) IM, James, S. [US/US]; 2828 Broadway #9E, New York, NY 10025 (US). VAN DER WILT, Paul, Christian [NE/US]; 629 West 115 St., Apt. 7B, New York, NY 10025 (US).
- (74) WALPERT, Gary, A. et al. / etc.; Wilmer Cutler Pickering Hale and Dorr LLP, 399 Park Avenue, New York, NY 10022 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C07K 14/47 (2006.01)
(11) WO 2006/055004 (13) A1
(21) PCT/US2004/039083
(22) 19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)
(25) en (26) en
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • NUCLEIC ACIDS CORRESPONDING PROTEINS ENTITLED 158P3D2 USEFUL IN TREATMENT AND DETECTION OF CANCER
- ACIDES NUCLÉIQUES ET PROTÉINES CORRESPONDANTES DÉSIGNÉS PAR 158P3D2, ET POUVANT ÊTRE EMPLOYÉS DANS LE TRAITEMENT ET LA DÉTECTION DE CANCERS
- (71) AGENSYS, INC. [US/US]; 1545 17th Street, Santa Monica, CA 90404 (US).
- (72, 75) RAITANO, Arthur, B. [US/US]; 12685 Rose Avenue, Los Angeles, CA 90066 (US). JAKOBOVITS, Aya [US/US]; 3135 Hutton Drive, Beverly Hills, CA 90210 (US). CHALLITA-EID, Pia, M. [LB/US]; 15745 Morrison Street, Encino, CA 91436 (US). KANNER, Steven, B. [US/US]; 1107 Princeton Street, #101, Santa Monica, CA 90403 (US). GE, Wangmao [CN/US]; 10801 Rose Avenue, Apt # 23, Los Angeles, CA 90034 (US). PEREZ-VILLAR, Juan, J. [ES/US]; 12424 Texas Avenue, Los Angeles,

- CA 90025 (US). MORRISON, Robert, Kendall [GB/US]; 1044 Yale Street, Santa Monica, CA 90403 (US).
- (74) MULLEN, James, III, J. et al. / etc.; Morrison & Foerster LLP, 3811 Valley Centre Drive, Suite 500, San Diego, CA 92130-2332 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (q2)
-
- (51) A47C 17/84 (2006.01)
(11) WO 2006/055005 (13) A1
(21) PCT/US2004/039127
(22) 19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)
(25) en (26) en
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DUAL BERTH INVERTIBLE BUNK
- LIT-COUCHETTE REVERSIBLE A DOUBLE COUCHETTE
- (71) VOLVO TRUCKS NORTH AMERICA [US/US]; 7825 National Service Road, One Airpark West, Greensboro, NC 27402-6115 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KENNY, Alan, James [GB/US]; 3256 Timberwolf Ave., High Point, NC 27265 (US). BALICKI, Brian, David [US/US]; 3256 Timberwolf Avenue, High Point, NC 27265 (US).
- (74) DRUCE, Tracy, W.; Novak Druce & Quigg, LLP, 1615 L Street, NW, Washington, DC 20036 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

-
- (51) H04J 3/24 (2006.01)
(11) WO 2006/055007 (13) A1
(21) PCT/US2004/039185
(22) 19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)
(25) en (26) en
(30) 10/782,134
18 Feb/fév 2004 (18.02.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ULTRA-WIDEBAND COMMUNICATION PROTOCOL
- PROTOCOLE DE COMMUNICATION A BANDE ULTRA-LARGE
- (71) PULSE-LINK, INC. [US/US]; 1969 Kellogg Avenue, Carlsbad, CA 92008 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SANTHOFF, John [US/US]; 6434 Kinglet Way, Carlsbad, CA 92009 (US). TAHA, Ali [US/US]; 5902 Las Virgenes Road, Apt #544, Calabasas, CA 91302 (US). ELDON, John [US/US]; 222 Cereus Street, Encinitas, CA 92024 (US). KRINKE, Charles [US/US]; 15 Bayside, Irvine, CA 92614 (US).
- (74) MARTINEZ, Peter, R.; c/o Pulse-Link, Inc., 1969 Kellogg Avenue, Carlsbad, CA 92008 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL

- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LOW FLUID LEVEL DETECTOR SYSTEM
- SYSTEME DE DETECTION DE BAS NIVEAU DE CARBURANT
- (71) INNERCOOL THERAPIES, INC. [US/US]; 3931 Sorrento Valley Boulevard, San Diego, CA 92121 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MAGERS, Michael [US/US]; 2330 Casa Hermosa Court, Encinitas, CA 92024 (US). DAOUD, Adib, Gabrail [US/US]; 4223 Middlesex Drive, San Diego, CA 92116 (US). WIECZOREK, Mark, D. [US/US]; 3421 Yonge Street, San Diego, CA 92106 (US).
- (74) WIECZOREK, Mark, D.; Innercool Therapies, Inc., 3931 Sorrento Valley Boulevard, San Diego, CA 92121 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04J 3/24 (2006.01)
(11) WO 2006/055007 (13) A1
(21) PCT/US2004/039185
(22) 19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)
(25) en (26) en
(30) 10/782,134
18 Feb/fév 2004 (18.02.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ULTRA-WIDEBAND COMMUNICATION PROTOCOL
- PROTOCOLE DE COMMUNICATION A BANDE ULTRA-LARGE
- (71) PULSE-LINK, INC. [US/US]; 1969 Kellogg Avenue, Carlsbad, CA 92008 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SANTHOFF, John [US/US]; 6434 Kinglet Way, Carlsbad, CA 92009 (US). TAHA, Ali [US/US]; 5902 Las Virgenes Road, Apt #544, Calabasas, CA 91302 (US). ELDON, John [US/US]; 222 Cereus Street, Encinitas, CA 92024 (US). KRINKE, Charles [US/US]; 15 Bayside, Irvine, CA 92614 (US).
- (74) MARTINEZ, Peter, R.; c/o Pulse-Link, Inc., 1969 Kellogg Avenue, Carlsbad, CA 92008 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL

SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s)

(51) *A61K 38/17* (2006.01)
A61K 31/7012 (2006.01)
A61K 31/70 (2006.01)
A61K 31/65 (2006.01)
A61K 31/045 (2006.01)
A61K 33/14 (2006.01)
A61K 38/19 (2006.01)
A61K 38/20 (2006.01)
A61K 38/18 (2006.01)
A61K 38/24 (2006.01)

(11) **WO 2006/055008** (13) A2

(21) PCT/US2004/039353

(22) **22 Nov/nov 2004 (22.11.2004)**

(25) en (26) en

(30) 60/523,908
20 Nov/nov 2003 (20.11.2003) US

(30) 60/524,023
20 Nov/nov 2003 (20.11.2003) US

(30) 60/525,226
24 Nov/nov 2003 (24.11.2003) US

(30) 60/526,541
3 Dec/déc 2003 (03.12.2003) US

(30) 60/578,471
9 Jun/juin 2004 (09.06.2004) US

(30) 60/586,861
9 Jul/juil 2004 (09.07.2004) US

(30) 10/986,230
10 Nov/nov 2004 (10.11.2004) US

(30) 10/986,231
10 Nov/nov 2004 (10.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **IMPLANTABLE SENSORS AND
IMPLANTABLE PUMPS AND
ANTI-SCARRING AGENTS**
• **CAPTEURS ET POMPES IMPLAN-
TABLES, ET AGENTS ANTICICATRIS-
SANTS**

(71) **ANGIOTECH INTERNATIONAL AG**
[CH/CH]; Bundesplatz 1, CH-6304 Zug
(CH).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **HUNTER, William, L.** [CA/CA]; 1618
Station Street, Vancouver, British Colum-
bia V6A 1B6 (CA). **GRAVETT, David,**
M. [CA/CA]; 616 West 21st Avenue, Van-
couver, British Columbia V5Z 1Y8 (CA).
TOLEIKIS, Philip, M. [US/CA]; 8011
Laburnum Street, Vancouver, British Co-
lumbia V6P 5N8 (CA). **MAITI, Arpita**
[CA/CA]; #211 - 2920 Ash Street, Van-
couver, British Columbia V5Z 4A6 (CA).

(74) **LIN, Qing et al. / etc.;** Seed Intellectual
Property Law Group PLLC, Suite 6300,
701 Fifth Avenue, Seattle, Washington
98104-7092 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51)⁷ **C07J 31/00, 43/00, 51/00, A01N 45/00**

(11) **WO 2006/055009** (13) A1

(21) PCT/US2004/041355

(22) **20 Nov/nov 2004 (20.11.2004)**

(25) en (26) en

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **BILE ALCOHOLS AS ATTRACTANTS
FOR MIGRATORY LAMPREY**
• **UTILISATION D'ALCOOLS BILIAIRES
COMME SUBSTANCES ATTRAC-
TIVES POUR LAMPROIES MIGRA-
TRICES**

(71) **REGENTS OF THE UNIVERSITY OF
MINNESOTA** [US/US]; 450 McNamara
Alumni Center, 200 Oak Street SE, Min-
neapolis, MN 55455 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **SORENSEN, Peter, W.** [US/US]; 1309
Raymond Avenue, St. Paul, MN 55108
(US). **HOYE, Thomas, R.** [US/US]; 154
Montrose Place, St. Paul, MN 55104 (US).
FINE, Jared, M. [US/US]; 1818 Larpenteur
Avenue W., Apt. 9, St. Paul, MN 55113
(US). **DVORNIKOV, Vadims** [LV/US]; 36
So. 9th Street, Apt. 202, Minneapolis, MN
55402 (US). **WANG, Jizhou** [CN/US]; 1994
Knapp Avenue, St. Paul, MN 55108 (US).
VRIEZE, Lance, A. [US/US]; 819 Second
Street NW, Rochester, MN 55901 (US).

(74) **MUETING, Ann, M.;** Mucting, Raasch &
Gebhardt, P.A., P.O. Box 581415, Minneapo-
lis, MN 55458-1415 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51) *A41B 13/06* (2006.01)

(11) **WO 2006/055010** (13) A1

(21) PCT/US2004/041365

(22) **9 Dec/déc 2004 (09.12.2004)**

(25) en (26) en

(30) 60/627,897
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **INFANT WRAP ESPECIALLY SUITED
FOR NEWBORNS**
• **LANGE POUR EMMAILLOTER LES
NOURRISSONS CONVENANT PARTI-
CULIEREMENT AUX NOUVEAU-NES**

(71) **TAILORED TECHNOLOGIES, INCOR-
PORATED** [US/US]; 400 Stanton Court,
Winston, Salem, NC 27106 (US).

(72) **COATES, Frederica;** 400 Stanton Court,
Winston, Salem, NC 27106 (US).

(74) **PITTS, Robert, W.;** PO Box 11483, Win-
ston-Salem, NC 27116-1483 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(u)

(51)⁷ **A63F 3/08, 9/20, 9/00, 9/24, 13/00, G06F
19/00, 17/00**

(11) **WO 2006/055011** (13) A1

(21) PCT/US2004/041641

(22) **14 Dec/déc 2004 (14.12.2004)**

(25) en (26) en

(30) 10/989,708
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **METHOD AND DEVICE FOR CON-
DUCTING A BLACKJACK-TYPE
CARD GAME**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINES
A MENER UN JEU DE CARTES DE
TYPE BLACKJACK**

(71, 72) **CENTRONE, Joseph** [US/US]; 57 Bay-
side Ct., Margate, NJ 08402 (US).

(74) **MORISHITA, Robert, Ryan;** Anderson &
Morishita, LLC, 2725 S. Jones Blvd., Suite
102, Las Vegas, NV 89146 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

- DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) **H01R 31/00** (2006.01)
(11) **WO 2006/055012** (13) A1
(21) PCT/US2004/042931
(22) **17 Dec/déc 2004 (17.12.2004)**
(25) en (26) en
(30) PCT/US04/38992
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR
CONNECTING A NETWORK DEVICE
TO A DAISY CHAIN NETWORK
• PROCEDE ET APPAREIL DE
CONNEXION D'UN DISPOSITIF DE
RESEAU A UN RESEAU EN SERIE
- (71) UPONOR INNOVATIONS AB [SE/SE];
S-513 91 Fristad (SE).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) ANDERSSON, Jan, Olof [US/US];
5925 - 148th Street West, Apple Valley, MN
55124 (US). KWONG, Robert, Christo-
pher [CA/CA]; 17850 - 56th Avenue, Surrey,
British Columbia V3C 1C7 (CA). LOCK-
HART, Kenneth, John [CA/CA]; 17850 -
56th Avenue, Surrey, British Columbia
V3C 1C7 (CA). NICHOLS, Glen, William
[CA/CA]; 17850 - 56th Avenue, Surrey,
British Columbia V3C 1C7 (CA). PERRIN,
William, Andrew [CA/CA]; 17850 - 56th
Avenue, Surrey, British Columbia V3C 1C7
(CA). ROSSNER, Trevor, Lewis [CA/CA];
17850 - 56th Avenue, Surrey, British Co-
lumbia V3C 1C7 (CA). GRAUER, Logan,
Brent [CA/CA]; 655 Park Street, Regina,
Saskatchewan S4N 5N1 (CA). KASIAN,
Chris, Edwin [CA/CA]; 655 Park Street,
Regina, Saskatchewan S4N 5N1 (CA).
LEMON, Jason, John [CA/CA]; 655 Park
Street, Regina, Saskatchewan S4N 5N1 (CA).
WIEDEMANN, Jeffery, Paul [US/US];
5925 - 14th Street West, Apple Valley, MN
55124 (US).
- (74) GOLDSTEIN, Steven, J. et al. / etc.; Frost
Brown Todd LLC, 2200 PNC Center, 201 East
Fifth Street, Cincinnati, OH 45202 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) **H01R 31/00** (2006.01)
H04J 3/02 (2006.01)
H04L 12/42 (2006.01)
(11) **WO 2006/055013** (13) A1
(21) PCT/US2004/042978
- (22) **17 Dec/déc 2004 (17.12.2004)**
(25) en (26) en
(30) PCT/US04/38992
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR A
HUB IN DAISY CHAIN CONFIGURA-
TION
• MÉTHODE ET APPAREIL POUR UN
CONCENTRATEUR EN CONFIGURA-
TION DAISY CHAIN
- (71) UPONOR ONNOVATIONS AB [SE/SE];
S-513 91 Fristad (SE).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) ANDERSSON, Jan, Olaf [US/US];
5925 - 148th Street West, Apple Valley, MN
55124 (US). KWONG, Robert, Christo-
pher [CA/CA]; 17850 - 56th Avenue, Surrey,
British Columbia V3C 1C7 (CA). LOCK-
HART, Kenneth, John [CA/CA]; 17850 -
56th Avenue, Surrey, British Columbia
V3C 1C7 (CA). NICHOLS, Glen, William
[CA/CA]; 17850 - 56th Avenue, Surrey,
British Columbia V3C 1C7 (CA). PERRIN,
William, Andrew [CA/CA]; 17850 - 56th
Avenue, Surrey, British Columbia V3C 1C7
(CA). ROSSNER, Trevor, Lewis [CA/CA];
17850 - 56th Avenue, Surrey, British Co-
lumbia V3C 1C7 (CA). GRAUER, Logan,
Brent [CA/CA]; 655 Park Street, Regina,
Saskatchewan S4N 5N1 (CA). KASIAN,
Chris, Edwin [CA/CA]; 655 Park Street,
Regina, Saskatchewan S4N 5N1 (CA).
LEMON, Jason, John [CA/CA]; 655 Park
Street, Regina, Saskatchewan S4N 5N1 (CA).
WIEDEMANN, Jeffery, Paul [US/US];
5925 - 14th Street West, Apple Valley, MN
55124 (US).
- (74) GOLDSTEIN, Steven, J. et al. / etc.; Frost
Brown Todd LLC, 2200 PNC Center, 201 East
Fifth Street, Cincinnati, OH 45202 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) **G06K 9/00** (2006.01)
H03M 1/18 (2006.01)
H03M 7/30 (2006.01)
(11) **WO 2006/055014** (13) A1
(21) PCT/US2004/043251
(22) **22 Dec/déc 2004 (22.12.2004)**
(25) en (26) en
(30) 10/978,738
1 Nov/nov 2004 (01.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DATA COMPRESSION METHOD FOR
IMPLANTABLE MEDICAL DEVICES
• PROCEDE DE COMPRESSION DE
DONNEES POUR DISPOSITIFS MEDI-
CAUX INTERNES
- (71) MEDTRONIC, INC. [US/US]; 710
Medtronic Parkway Northeast, Minneapolis,
MN 55432 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) DREW, Touby, A. [US/US]; 1400 Lau-
rel Avenue, Apartment W1102, Minneapolis,
MN 55403 (US).
- (74) DAY, Robert et al. / etc.; Fredrikson & By-
ron, P.A., 200 South Sixth Street, Suite 4000,
Minneapolis, MN 55402-1425 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) **B23K 31/02** (2006.01)
(11) **WO 2006/055015** (13) A1
(21) PCT/US2005/000952
(22) **12 Jan/jan 2005 (12.01.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/986,949
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PRINTED CIRCUIT BOARD CLAMP
• DISPOSITIF D'ALIGNEMENT DE
CARTE DE CIRCUIT IMPRIME
- (71) AIRLINE HYDRAULICS CORPORA-
TION [US/US]; 3557 Progress Drive, Ben-
salem, PA 19020 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) MONCAVAGE, Charles [US/US]; Two
Courtney Place, 3864 Courtney Street, Beth-
lehem, PA 18017 (US).
- (74) MAENNER, Joseph, E.; Monte & McGraw,
P.C., 4092 Skippack Pike, P.O. Box 650, Skip-
pack, PA 19474 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

- (51) **G05B 19/00** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055016** (13) A2
 (21) PCT/US2005/003069
 (22) **1 Feb/fév 2005 (01.02.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/987,620
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • A TRACKING SYSTEM AND METHOD FOR ELECTRICALLY POWERED EQUIPMENT
 • SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT UN SUIVI D'UN MATERIEL A ALIMENTATION ELECTRIQUE
 (71) **AFCO SYSTEMS DEVELOPMENT, INC.** [US/US]; 150 Broadhollow Road, Suite 216, Melville, NY 11747 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) **VASSALLO, Godfrey** [US/US]; 17 Jay Court, Northport, NY 11768 (US).
 (74) **GROLZ, Edward, W.**; Scully, Scott, Murphy & Presser, 400 Garden City Plaza, Garden City, NY 11530 (US).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **H04B 7/08** (2006.01)
H04L 12/28 (2006.01)
H04L 27/00 (2006.01)
 (11) **WO 2006/055018** (13) A1
 (21) PCT/US2005/003924
 (22) **27 Jan/jan 2005 (27.01.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/990,344
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • METHODS AND APPARATUS FOR PARAMETRIC ESTIMATION IN A MULTIPLE ANTENNA COMMUNICATION SYSTEM
 • PROCEDES ET DISPOSITIFS D'ESTIMATION PARAMETRIQUE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION A ANTENNES MULTIPLES
 (71) **AGERE SYSTEMS INC.** [US/US]; 1110 American Parkway NE, Allentown, PA 18109 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) **KRIEDTE, Kai Roland** [DE/NL]; 3448 HE, NL-Utrecht (NL). **MUJTABA, Syed, Aon** [PK/US]; 65 Holly Glen South, Berkeley Heights, NJ 07922 (US). **WANG, Xiaowen** [CN/US]; 17 Huntley Way, Bridgewater, NJ 08807 (US).
 (74) **MASON, Kevin, M.** et al. / etc.; Ryan, Mason & Lewis, LLP, 1300 Post Road, Suite 205, Fairfield, CT 06824 (US).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **G08C 19/04** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055019** (13) A2
 (21) PCT/US2005/004842
- (22) **19 Jan/jan 2005 (19.01.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/991,963
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • SYSTEM AND METHOD FOR SAFE DISABLEMENT OF MOBILE PIECES OF EQUIPMENT (MPEs)
 • SYSTEME ET PROCEDE POUR UNE DESACTIVATION SANS RISQUE DE PIECES MOBILES D'EQUIPEMENT
 (71) **AUTOSAFE INTERNATIONAL, INC.** [US/US]; 224 Datura Street, Suite 206, West Palm Beach, FL 33401 (US).
 (72) **DRYER, Gregory**; 350 East 82nd Street, New York, NY 10021 (US).
 (74) **SLAVIN, Michael, A.** et al. / etc.; McHale & Slavin, P.A., 2855 PGA Boulevard, Palm Beach Gardens, FL 33410 (US).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **G01V 3/00** (2006.01)
G01V 3/08 (2006.01)
 (11) **WO 2006/055020** (13) A1
 (21) PCT/US2005/005972
 (22) **24 Feb/fév 2005 (24.02.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/992,520
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • MARINE OIL AND GAS EXPLORATION SYSTEM
 • SYSTEME D'EXPLORATION DE PETROLE ET DE GAZ MARINS
 (71, 72) **BARRINGER, Anthony, R.** [US/US]; 25060 Montane Drive W., Golden, CO 80601 (US).
 (74) **CRABTREE, Edwin, H.** et al. / etc.; 3773 Cherry Creek N. Dr., Suite 575, Denver, CO 80209 (US).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **G01V 3/00** (2006.01)
G01V 3/08 (2006.01)
 (11) **WO 2006/055020** (13) A1
 (21) PCT/US2005/005972
 (22) **24 Feb/fév 2005 (24.02.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/992,520
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • MARINE OIL AND GAS EXPLORATION SYSTEM
 • SYSTEME D'EXPLORATION DE PETROLE ET DE GAZ MARINS
 (71, 72) **BARRINGER, Anthony, R.** [US/US]; 25060 Montane Drive W., Golden, CO 80601 (US).
 (74) **CRABTREE, Edwin, H.** et al. / etc.; 3773 Cherry Creek N. Dr., Suite 575, Denver, CO 80209 (US).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **G08C 19/04** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055019** (13) A2
 (21) PCT/US2005/004842
- (51) **G05B 19/00** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055016** (13) A2
 (21) PCT/US2005/003069
 (22) **1 Feb/fév 2005 (01.02.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/987,620
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • A TRACKING SYSTEM AND METHOD FOR ELECTRICALLY POWERED EQUIPMENT
 • SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT UN SUIVI D'UN MATERIEL A ALIMENTATION ELECTRIQUE
 (71) **AFCO SYSTEMS DEVELOPMENT, INC.** [US/US]; 150 Broadhollow Road, Suite 216, Melville, NY 11747 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) **VASSALLO, Godfrey** [US/US]; 17 Jay Court, Northport, NY 11768 (US).
 (74) **GROLZ, Edward, W.**; Scully, Scott, Murphy & Presser, 400 Garden City Plaza, Garden City, NY 11530 (US).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
 (s)
 (t)
- (51) **C11D 1/02** (2006.01)
C11D 3/24 (2006.01)
C11D 3/43 (2006.01)
C11D 3/50 (2006.01)
C11D 3/60 (2006.01)
 (11) **WO 2006/055017** (13) A1
 (21) PCT/US2005/003617
 (22) **28 Jan/jan 2005 (28.01.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/992,494
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
 (30) Not furnished / non communiqué
28 Jan/jan 2005 (28.01.2005) US
 (30) Not furnished / non communiqué
28 Jan/jan 2005 (28.01.2005) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • FOAMABLE ALCOHOL
 • ALCOOL POUVANT FORMER UNE MOUSSE
 (71, 72) **NOVAK, John, T** [US/US]; 8309 Highland Ave., Downers Grove, IL 60516 (US).

- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06K 5/00** (2006.01)
G06K 7/01 (2006.01)
G06K 17/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055021** (13) A1
- (21) PCT/US2005/006195
- (22) **25 Feb/fév 2005 (25.02.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/627,449
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DYNAMIC PRICING SYSTEM WITH GRAPHICAL USER INTERFACE
• SYSTEME DE TARIFICATION DYNAMIQUE AVEC INTERFACE GRAPHIQUE UTILISATEUR
- (63) US 10/084,777 (CIP)
27 Feb/fév 2002 (27.02.2002)
- (71) **DIGONEX TECHNOLOGIES, INC.** [US/US]; One North Meridian Street, Indianapolis, IN 46204 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **EGLLEN, Jeremy** [US/US]; 12623 Rocky Mountain Ct., Fishers, IN 46038 (US). **SWITZER, Tobias** [US/US]; 8830 Latitudes Way, Apt. 1004, Indianapolis, IN 46237 (US). **BAKKE, Justin** [US/US]; 8830 Latitudes Way, Apt. 1019, Indianapolis, IN 46237 (US).
- (74) **HUGHES, Dewayne, A.**; Ice Miller, One American Square, Box 82001, Indianapolis, IN 46282-0200 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B65G 53/08** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055023** (13) A1
- (21) PCT/US2005/011145
- (22) **31 Mar/mar 2005 (31.03.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/557,995
31 Mar/mar 2004 (31.03.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SUBMERSIBLE BOOM GATE
• BARRAGE SUBMERSIBLE
- (71) **GUNDERBOOM, INC.** [US/US]; 9401 King Street, Anchorage, AK 99515 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **DREYER, Harold, B.**; 9600 Arlene Drive, Anchorage, AK 99515 (US).
- (74) **MERKEL, Edwin, V. et al.** / etc.; Nixon Peabody, LLP, Clinton Square, P.o. Box 31051, Rochester, NY 14603-3051 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06K 15/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055022** (13) A2
- (21) PCT/US2005/006197
- (22) **25 Feb/fév 2005 (25.02.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/627,449
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DYNAMIC PRICING SYSTEM WITH GRAPHICAL USER INTERFACE
• SYSTEME DE TARIFICATION DYNAMIQUE A INTERFACE UTILISATEUR GRAPHIQUE
- (63) US 10/084,777 (CON)
27 Feb/fév 2002 (27.02.2002)
- (71) **DIGONEX TECHNOLOGIES, INC.** [US/US]; One North Meridian Street, Indianapolis, IN 46204 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **EGLLEN, Jeremy** [US/US]; 12623 Rocky Mountain Ct., Fishers, IN 46038 (US). **SWITZER, Tobias** [US/US]; 8830 Latitudes Way, Apt. 1004, Indianapolis, IN 46237 (US). **BAKKE, Justin** [US/US]; 8830 Latitudes Way, Apt. 1019, Indianapolis, IN 46237 (US).
- (74) **HUGHES, Dewayne, A.**; Ice Miller, One American Square, Box 82001, Indianapolis, IN 46282-0200 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 39/00** (2006.01)
A61K 38/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055024** (13) A2
- (21) PCT/US2005/011323
- (22) **1 Apr/avr 2005 (01.04.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/559,820
5 Apr/avr 2004 (05.04.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MINICELLS AS VACCINES
• MINICELLULES EMPLOYEES COMME VACCINS
- (71) **VAXIION THERAPEUTICS, INC.** [US/US]; 6335 Ferris Square, Suite A, San Diego, California 92121-3249 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SURBER, Mark, W.** [US/US]; 4756 Edison Street, San Diego, California 92117 (US).
- (74) **MALLON, Joseph, J.**; 2040 Main Street, 14th Floor, Irvine, CA 92614 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04M 1/00** (2006.01)
H04M 9/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055025** (13) A1
- (21) PCT/US2005/012009
- (22) **11 Apr/avr 2005 (11.04.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,546
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DATA INPUT DEVICE AND DATA INPUT METHOD
• DISPOSITIF D'ENTREE DE DONNEES ET PROCEDE D'ENTREE DE DONNEES
- (71) **YOSHIMOTO, INC.** [US/US]; 1108 Robin Court, Sunnyvale, CA 94087 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **YOSHIMOTO, Itsuro** [JP/US]; 1108 Robin Court, Sunnyvale, California 94087 (US).
- (74) **OGAWA, Richard, T.**; Townsend and Townsend and Crew LLP, Two Embarcadero Center, 8th Floor, San Francisco, California 94111-3834 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) *G06F 11/14* (2006.01)

(11) **WO 2006/055026** (13) A1

(21) PCT/US2005/012242

(22) **13 Apr/avr 2005 (13.04.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/991,754

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FAULT TOLERANCE AND RECOVERY IN A HIGH-PERFORMANCE COMPUTING (HPC) SYSTEM

• TOLERANCE AUX PANNES ET RESTAURATION DANS UN SYSTEME INFORMATIQUE HAUTE PERFORMANCE

(71) RAYTHEON COMPANY [US/US]; 870 Winter Street, Waltham, MA 02541 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DAVIDSON, Shannon, V. [US/US]; 3484 Jarvis Road, Hillsboro, MO 63050-3822 (US).

(74) MEEK, Kevin, J.; Baker Botts LLP, Suite 600, 2001 Ross Avenue, Dallas, TX 75201 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(51) *G06F 9/46* (2006.01)

G06F 9/445 (2006.01)

H04L 29/06 (2006.01)

(11) **WO 2006/055027** (13) A1

(21) PCT/US2005/012489

(22) **12 Apr/avr 2005 (12.04.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/991,994

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ON-DEMAND INSTANTIATION IN A HIGH-PERFORMANCE COMPUTING (HPC) SYSTEM

• INSTANCIATION SUR DEMANDE DANS UN SYSTEME INFORMATIQUE HAUTE PERFORMANCE (HPC)

(71) RAYTHEON COMPANY [US/US]; 870 Winter Street, Waltham, MA 02451 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DAVIDSON, Shannon, V. [US/US]; 3484 Jarvis Road, Hillsboro, MO 63050-3822 (US).

(74) MEEK, Kevin, J.; Baker Botts L.L.P., 2001 Ross Avenue, Suite 600, Dallas, TX 75201 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(51) *G06F 9/46* (2006.01)

(11) **WO 2006/055028** (13) A1

(21) PCT/US2005/012500

(22) **12 Apr/avr 2005 (12.04.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/991,598

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SCHEDULING IN A HIGH-PERFORMANCE COMPUTING (HPC) SYSTEM

• PLANIFICATION DANS UN SYSTEME INFORMATIQUE HAUTE PERFORMANCE (HPC)

(71) RAYTHEON COMPANY [US/US]; 870 Winter Street, Waltham, MA 02451 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) RICHOUX, Anthony, N. [US/US]; 2670 Orchid Drive, Richardson, TX 75082-4246 (US).

(74) MEEK, Kevin, J.; Baker Botts L.L.P., Suite 600, 2001 Ross Avenue, Dallas, TX 75201 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(51) *A01N 65/00* (2006.01)

A01N 53/00 (2006.01)

A01N 27/00 (2006.01)

A01N 25/30 (2006.01)

(11) **WO 2006/055029** (13) A1

(21) PCT/US2005/013024

(22) **15 Apr/avr 2005 (15.04.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/562,252

15 Apr/avr 2004 (15.04.2004) US

(30) 11/105,578

14 Apr/avr 2005 (14.04.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • INSECTICIDAL COMPOSITIONS AND METHODS OF USING SAME

• COMPOSITIONS INSECTICIDES ET PROCEDES D'UTILISATION

(71) WOODSTREAM CORPORATION [US/US]; 69 North Locust Street, Lititz, Pennsylvania 17543 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ANDERSON, David, L. [US/US]; 253 North Oak Street, Lititz, Pennsylvania 17543 (US).

(74) JACOBSON, Harvey, B., Jr.; Jacobson Holman PLLC, 400 Seventh Street, N.w., Washington, DC 20004 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ
OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK
SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US
UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) *B01D 61/00* (2006.01)

(11) **WO 2006/055030** (13) A2

(21) PCT/US2005/013093

(22) **18 Apr/avr 2005 (18.04.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/563,382

19 Apr/avr 2004 (19.04.2004) US

(30) Not furnished /

non communiqué

18 Apr/avr 2005 (18.04.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD OF SEPARATING AND STORING VOLATILE GASES

- PROCEDE PERMETTANT DE SE-PARER ET DE STOCKER DES GAZ VOLATILS
- (71) **THE CURATORS OF THE UNIVERSITY OF MISSOURI OFFICE OF TECHNOLOGY AND SPECIAL PROJECTS** [US/US]; University of Missouri-Columbia, 475 McCreynolds Hall, Columbia, MO 65211-2015 (US).
- (72) **ATWOOD, Jerry, L.**; 5704 Short Line Drive, Columbia, MO 65203 (US). **BARBOUR, Leonard, J.**; University of Stel-lenbosch, 7602 Maticland (ZA). **JERGA, Agoston**; 1700 Forum Boulevard, #2908, Columbia, MO 65203 (US).
- (74) **JACKSON, William, D.**; Locke Liddell & Sapp LLP, 2200 Ross Avenue, Suite 2200, Dallas, TX 75201-6776 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06T 7/00** (2006.01)
(11) **WO 2006/055031** (13) A2
(21) PCT/US2005/014728
(22) **2 May/mai 2005 (02.05.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/628,985
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(30) 11/103,091
11 Apr/avr 2005 (11.04.2005) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **METHOD AND SYSTEM FOR LOCAL VISUALIZATION FOR TUBULAR STRUCTURES**
• PROCEDE ET SYSTEME DE VISUALISATION LOCALE POUR DES STRUCTURES TUBULAIRES
- (71) **SIEMENS MEDICAL SOLUTIONS USA, INC.** [US/US]; 51 Valley Stream Parkway, Malvern, Pennsylvania 19355 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **CATHIER, Pascal** [FR/FR]; 44, ave. de l'Yvette, F-91440 Bures (FR). **STOECKEL, Jonathan** [US/NL]; 247 Aberdeen Avenue, Exton, Pennsylvania 19341 (US).
- (74) **PASCHBURG, Donald B.** et al. / etc.; Siemens Corporation- Intellectual Property Dept., 170 Wood Avenue South, Iselin, New Jersey 08830 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F16J 15/32** (2006.01)
F16F 9/36 (2006.01)
(11) **WO 2006/055033** (13) A1
(21) PCT/US2005/016111
(22) **6 May/mai 2005 (06.05.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/990,183
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06Q 30/00** (2006.01)
(11) **WO 2006/055032** (13) A2
(21) PCT/US2005/014931
(22) **29 Apr/avr 2005 (29.04.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/627,565
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
(30) 11/096,116
31 Mar/mar 2005 (31.03.2005) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **CREDIT CARD MILEAGE REWARDS PROGRAM, SYSTEM AND METHOD**
• PROGRAMME DE RECOMPENSES EN FONCTION DES MILES PAR CARTE DE CREDIT, SYSTEME ET PROCEDE ASSOCIES
- (71) **CITICORP CREDIT SERVICES, INC.** [US/US]; One Court Squart, Long Island City, NY 11120 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **HIRST, Alexis**; 502 East 79th Street, New York, NY 10021 (US). **BHATTACHARYA, Jayastu**; 159 East 30th Street, New York, NY 10016 (US). **FREIBERG, Steven**; 310 Vista Drive, Jericho, NY 11753 (US). **MILLER, Jacqueline**; 6 Harper Street, West Orange, NJ 07052 (US). **HALL, Parris**; 100 Pelham Road, Philadelphia, PA 19119 (US). **ATAL, Vikram**; 525 East 80th Street, New York, NY 10021 (US).
- (74) **LIPSITZ, Randy** et al. / etc.; Kramer Levin Naftalis & Frankel LLP, 1177 Avenue of the Americas, New York, NY 10036 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A01G 29/00** (2006.01)
(11) **WO 2006/055034** (13) A2
(21) PCT/US2005/016656
(22) **12 May/mai 2005 (12.05.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/987,400
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **WATERING DEVICE**
• DISPOSITIF D'ARROSAGE
- (71) **RAIN BIRD CORPORATION** [US/US]; 1000 W. Sierra Madre Avenue, Azusa, CA 91702 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LIU, Mimi** [US/US]; 544 N. Brighton Street, Burbank, CA 91506 (US). **O'BRIEN, Kevin, G.** [US/US]; 110 El Nido Avenue #7, Pasadena, CA 91107 (US). **ENSWORTH, Mark, M.** [US/US]; 8336 East Ironwood Avenue, Orange, CA 92869 (US).
- (74) **SAMPLES, Kenneth, H.** et al. / etc.; Fitch, Even, Tabin & Flannery, Room 1600, 120 South LaSalle, Chicago, IL 60603 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **A63F 13/00** (2006.01)
(11) **WO 2006/055035** (13) A1
(21) PCT/US2005/017021
(22) **16 May/mai 2005 (16.05.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/627,820
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
(30) 11/069,586
1 Mar/mar 2005 (01.03.2005) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • CASINO GAMES BASED ON FINANCIAL MARKET ACTIVITY
• JEUX DE CASINO BASES SURL'ACTIVITE DU MARCHE FINANCIER
(71, 72) **GRAEVE, Paul, Kent** [US/US]; 3551 N. Reta Avenue #1, Chicago, IL 60657 (US).
(74) **GOLUB, Daniel, H.**; 1701 Market Street, Philadelphia, PA 19103 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
Published / Publiée : (c)
-
- (51) **A61B 5/04** (2006.01)
(11) **WO 2006/055037** (13) A2
(21) PCT/US2005/018110
(22) **20 May/mai 2005 (20.05.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/993,521
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • METHOD AND SYSTEM RELATING TO MONITORING AND CHARACTERIZING HEART CONDITION
• PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE SURVEILLER ET DE CARACTERISER UN ETAT CARDIAQUE
(71) **INOVISE MEDICAL, INC.** [US/US]; Suite 100, 10565 SW Nimbus Avenue, Portland, OR 97223 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72) **ARAND, Patricia, A.**; 1249 N.W. Sunrise Court, McMinnville, OR 97128 (US). **BAUER, Peter, T.**; 3860 Fairhaven Drive, West Linn, OR 97068 (US). **GALEN, Peter**; 1802 S.W. Elm Street, Portland, OR 97201 (US). **WARNER, Robert, A.**; 12228 Chandler Drive, Tigard, OR 97224 (US).
(74) **DICKINSON, Jon, M., P.C.**; 8015 SE 31st Avenue, Portland, OR 97202 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
Published / Publiée : (c)
-
- (51) **A61F 13/20** (2006.01)
(11) **WO 2006/055036** (13) A1
(21) PCT/US2005/017112
(22) **13 May/mai 2005 (13.05.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/847,952
14 May/mai 2004 (14.05.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • INTRAVAGINAL DEVICE WITH FLUID TRANSPORT PLATES
• DISPOSITIF INTRAVAGINAL DOTE DE PLAQUES DE TRANSPORT DE FLUIDE
(71) **JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC.** [US/US]; Grandview Road, Skillman, New Jersey 08558 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **CHASE, David J** [US/US]; 69 North Doughty Avenue, Somerville, New Jersey 08876 (US). **DANYI, Erin** [US/US]; 104 Brideway Court, Nicholasville, Kentucky 40356 (US). **HOU, Mari** [US/US]; 456 9th Street, Unit 17, Hoboken, New Jersey 07030 (US). **GLASGOW, Tara** [US/US]; 212 Riverwoods Drive, New Hope, Pennsylvania 18938 (US). **KOZOROVITSKY, Julia** [US/US]; 12 Golf Club Drive, Longhorne, Pennsylvania 19047 (US). **STURGEON, Jennifer** [US/US]; 30 North Four Bridges Road, Long Valley, New Jersey 07853 (US).
(74) **JOHNSON, Philip S et al. / etc.;** JOHNSON & JOHNSON, One Johnson & Johnson Plaza, New Brunswick, New Jersey 08933 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
Published / Publiée : (c)
-
- (51) **A61B 5/04** (2006.01)
(11) **WO 2006/055039** (13) A2
(21) PCT/US2005/019275
(22) **1 Jun/juin 2005 (01.06.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/992,957
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • SYSTEM FOR REMOVING PLASTIC FROM RECYCLED MATERIAL
• SYSTEME SERVANT A ELIMINER LE PLASTIQUE DE MATERIAU RECYCLE
(71) **HAWKER CORPORATION** [US/US]; 2111 Prairie Road, Eugene, OR 97440 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **POSNER, Oren, R.** [US/US]; 2111 Prairie Road, Eugene, OR 97440 (US). **POSNER, Susan, C.** [GB/US]; 2111 Prairie Road, Eugene, OR 97440 (US). **JONES, Bill** [US/US]; 22601 NW Dairy Creek Road, North Plains, OR 97133 (US).
(74) **LEWIS, Christopher, J. et al. / etc.;** Schwabe Williamson & Wyatt, P.C., Pacwest Center, Suites 1600-1900, 1211 SW Fifth Avenue, Portland, OR 97204 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *G01N 33/68* (2006.01)
C12N 15/09 (2006.01)
C12N 15/90 (2006.01)

(11) **WO 2006/055040** (13) A2

(21) PCT/US2005/019477

(22) **3 Jun/juin 2005 (03.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,948
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • IDENTIFICATION OF PROTEINS IN A GENOME

• IDENTIFICATION DE PROTEINES DANS UN GENOME

(71) GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES [US/US]; 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852-3804 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HARTLEY, James L. [US/US]; 7409 Hillside Drive, Frederick, Maryland 21702 (US). ESPOSITO, Dominic [US/US]; 9305 White Rock Avenue, Frederick, Maryland 21702 (US). STANARD, Kelly Jeanne [US/US]; 9305 White Rock Avenue, Frederick, Maryland 21702 (US).

(74) JAY, Jeremy; 700 Thirteenth Street, N. W., Suite 300, Washington, DC 20005 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51)⁷ *B60R 21/20, 21/20*

(11) **WO 2006/055041** (13) A1

(21) PCT/US2005/020103

(22) **8 Jun/juin 2005 (08.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 102004056010.2
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) DE

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • AIRBAG MODULE

• MODULE DE COUSSIN DE SECURITE GONFLABLE

(71) KEY SAFETY SYSTEMS, INC [US/US]; 7000 Nineteen Mile Road, Sterling Heights, MI 48314 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SCHIRHOTZ, Mark [DE/DE]; Eichenweg 1, D-63179 Obertshausen (DE). HERIC, Samir [DE/DE]; Josef-Brix Str.46, D-65187 Wiesbaden (DE).

(74) DRAYER, Lonnie, R.; Key Safety Systems, Inc., 5300 Allen K. Breed Highway, Lakeland, FL 33811-1130 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) *H04N 7/173* (2006.01)

(11) **WO 2006/055042** (13) A1

(21) PCT/US2005/020567

(22) **10 Jun/juin 2005 (10.06.2005)**

(25) en (26) en
(30) 60/629,678
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(30) 11/018,519
21 Dec/déc 2004 (21.12.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHODS OF RECEIVING MOVIE PREVIEWS AND WIRELESS COMMUNICATION DEVICES CONFIGURED FOR THE SAME

• PROCEDES DESTINES A RECEVOIR DES BANDES ANNONCES ET DISPOSITIFS DE COMMUNICATION SANS FIL CONFIGURES A CET EFFET

(71) SONY ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB [SE/SE]; Nya Vattentornet, S-221 88 Lund (SE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) VANCE, Scott, L. [US/US]; 132 Woodland Drive, Cary, North Carolina 27513 (US). BENT, Jr., David, W. [US/US]; 105 Lantern Ridge Lane, Cary, North Carolina 27519 (US).

(74) MYERS BIGEL SIBLEY & SAJOVEC, P.A.; P.O. Box 37428, Raleigh, North Carolina 27627 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO

NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *G06Q 40/00* (2006.01)

(11) **WO 2006/055043** (13) A2

(21) PCT/US2005/020828

(22) **13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/992,222
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD FOR PROVIDING RETIREMENT INCOME USING MUTUAL FUND LONGEVITY INSURANCE

• PROCEDE PERMETTANT DE FOURNIR UN REVENU DE RETRAITE AU MOYEN D'UNE ASSURANCE D'ANCIENNETE D'UN FOND COMMUN DE PLACEMENT

(71) THE PRUDENTIAL INSURANCE COMPANY OF AMERICA [US/US]; 80 Livingston Avenue, Roseland, NJ 07068 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MAHANEY, James, I. [US/US]; 97 Haddon Place, Upper Montclair, NJ 07043 (US). ANDREANO, James [US/US]; 41 Walnut Street, Little Falls, NJ 07424 (US).

(74) FRISCIA, Michael, R.; McCarter & English, LLP, Four Gateway Center, 100 Mulberry Street, Newark, NJ 07102 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *G09F 13/24* (2006.01)

(11) **WO 2006/055044** (13) A1

(21) PCT/US2005/020855

(22) **13 Jun/juin 2005 (13.06.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/988,148
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • NON-TOXIC LAVA FLUIDS FOR USE IN CHILDREN'S PRODUCTS

• FLUIDES NON TOXIQUES DE TYPE LAVE POUR UTILISATION DANS DES PRODUITS DESTINES AUX ENFANTS

- (71) **SANFORD L.P.** [US/US]; 29 East Stephenson Street, Freeport, IL 61032 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KWAN, Wing, Sum, Vincent** [US/US]; 2909 South Wells, Chicago, IL 60616 (US).
- (74) **HULL, Michael, R.**; Marshall, Gerstein & Borun LLP, 233 S. Wacker Drive, 6300 Sears Tower, Chicago, IL 60606-6357 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G03F 7/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055045** (13) A2
- (21) PCT/US2005/021066
- (22) **15 Jun/juin 2005 (15.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/992,123
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • EDGE CURE PREVENTION PROCESS
• PROCEDE PERMETTANT D'EMPECHER LE DURCISSEMENT DES BORDS
- (71) **MACDERMID PRINTING SOLUTIONS, LLC** [US/US]; 245 Freight Street, Waterbury, CT 06702 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **CARLSEN, Chris**; 10611 Mendell Road N., Stillwater Township, MN 55082 (US).
RECCHIA, David; 2166 Goodwood Blvd., Smyrna, GA 30080 (US).
- (74) **CORDANI, John, L.**; Carmody & Torrance LLP, 50 Leavenworth Street, P.O. Box 1110, Waterbury, CT 06721-1110 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06Q 99/00** (2006.01)
H04L 9/00 (2006.01)
H04K 1/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055046** (13) A2
- (21) PCT/US2005/021328
- (22) **16 Jun/juin 2005 (16.06.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,956
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ELECTRONIC CHAIN OF CUSTODY METHOD AND SYSTEM
• CHAINE ELECTRONIQUE D'UN PROCEDE ET SYSTEME DE GARDE
- (71) **SUPPLYSCAPE CORPORATION** [US/US]; 201 Broadway, Third Floor, Cambridge, MA 02139 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SPELLMAN, Peter** [US/US]; 41 Tilden Commons Drive, Quincy, MA 02171 (US).
DAHOD, Shabbir [US/US]; 19 Pipers Glen, Andover, MA 01810 (US).
DEUS, Lucia [US/US]; 15 Saran Avenue, Bedford, MA 01730 (US).
LECKBAND, Craig [US/US]; 56 Wildwood Drive, Bedford, MA 01730 (US).
WELLINGTON, Sean [US/US]; 43 River Avenue, Newton, MA 02464 (US).
- (74) **VALLABH, Rajesh et al.** / etc.; Wilmer Cutler Pickering Hale and Dorr LLP, 60 State Street, Boston, MA 02109 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A62B 9/06** (2006.01)
A61M 16/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055047** (13) A2
- (21) PCT/US2005/023836
- (22) **1 Jul/juil 2005 (01.07.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,451
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • INTRA-BRONCHIAL APPARATUS FOR ASPIRATION AND INSUFFLATION OF LUNG REGIONS DISTAL TO PLACEMENT OR CROSS COMMUNICATION AND DEPLOYMENT AND PLACEMENT SYSTEM THEREFOR
• APPAREIL INTRABRONCHIQUE POUR L'ASPIRATION ET L'INSUFFLATION DE REGIONS PULMONAIRES DISTALES DE LA MISE EN PLACE OU DE LA COMMUNICATION CROISEE, ET SYSTEME DE DEPLOIEMENT ET DE MISE EN PLACE CORRESPONDANT
- (71, 72) **ADLER, Mark** [US/US]; 12720 Coachman Court, Poway, CA 92064 (US).
- (74) **STAINBROOK, Craig, M. et al.** / etc.; Johnson & Stainbrook, LLP, 3558 Round Barn Blvd., Suite 203, Santa Rosa, CA 95403 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declaration / Déclaration :
(u)
-
- (51) **G06T 15/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055048** (13) A1
- (21) PCT/US2005/024267
- (22) **8 Jul/juil 2005 (08.07.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,734
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEM AND METHOD FOR GENERATING RENDERING DATA ASSOCIATED WITH A 3-D IMAGE
• SYSTEME ET PROCEDE DESTINES A GENERER DES DONNEES DE RENDUS ASSOCIEES A UNE IMAGE 3D
- (71) **ACTUALITY SYSTEMS, INC** [US/US]; 213 Burlington Road, Bedford, MA 01730 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **NAPOLI, Joshua** [US/US]; 40 Beacon Street #2, Arlington, MA 02474 (US).
CHUN, Won-Suk [US/US]; 10 Sixth Street #1, Cambridge, MA 02141 (US).
FAVALORA, Gregg, E [US/US]; 42 Pierce Street, Arlington, MA 02476 (US).
HALL, Deirdre, M. [US/US]; 22 Williams Street, Beverly, MA 01915 (US).
- (74) **MURPHY, Keith, J.**; Cantor Colburn LLP, 55 Griffin Road South, Bloomfield, CT 06002 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51) **C08G 81/00** (2006.01)
C09D 187/00 (2006.01)
A61L 33/06 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055049** (13) A1
(21) PCT/US2005/024314
(22) **7 Jul/juil 2005 (07.07.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/902,982
30 Jul/juil 2004 (30.07.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COATINGS FOR IMPLANTABLE DEVICES COMPRISING POLY(HYDROXY-ALKANOATES) AND DIACID LINKAGES
• REVETEMENTS POUR DISPOSITIFS IMPLANTABLES CONTENANT DES POLY(HYDROXY-ALCANOATES) ET DES LIAISONS DIACIDES
- (71) **ADVANCED CARDIOVASCULAR SYSTEMS, INC.** [US/US]; 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, California 95054 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **PACETTI, Stephen, D.** [US/US]; 4578 Madoc Way, San Jose, California 95130 (US).
GLAUSER, Thierry [CH/US]; 408 Quartz Street, Redwood City, California 94086 (US).
- (74) **SOCKOL, Marc, A.**; Squire, Sanders & Dempsey L.L.P., 600 Hansen Way, Palo Alto, California 94304-1043 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) **A01G 7/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055050** (13) A1
(21) PCT/US2005/024399
(22) **11 Jul/juil 2005 (11.07.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/993,599
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COMPENSED GROWING MEDIUM
• MILIEU DE CROISSANCE COMPRIME
- (71, 72) **RUBIN, Patti Donner** [US/US]; 19500 Turnberry Way, Aventura, FL 33180 (US).

(74) **PRATT, Bryan, G.**; Rader, Fishman & Grauer PLLC, River Park Corporate Center One, 10653 S. River Front Pkwy., Suite 150, South Jordan, UT 84095 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51) **A62B 17/04** (2006.01)
A62B 18/00 (2006.01)
A62B 17/00 (2006.01)
A62B 18/08 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055051** (13) A1
(21) PCT/US2005/024785
(22) **13 Jul/juil 2005 (13.07.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/991,056
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROTECTIVE COMBINATION COMPRISING FACE MASK PROTECTIVE HOOD AND ELASTOMERIC GASKET ATTACHED TO PERIPHERAL EDGE OF PROTECTIVE HOOD
• ENSEMBLE PROTECTEUR COMPRENANT UN MASQUE FACIAL, UNE CAGOULE PROTECTRICE ET UNE GARNITURE ELASTOMERE FIXEE AU BORD PERIPHERIQUE DE LA CAGOULE PROTECTRICE
- (71) **MORNING PRIDE MANUFACTURING, L.L.C.** [US/US]; Post Office Box 13616, Dayton, OH 45413-0616 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **LEWIS, Patricia, K.**; 9780 Rose Petal Drive, Tipp City, OH 45371 (US). **GRILLOT, William, L.**; Post Office Box 13616, Dayton, OH 45413-0616 (US). **GRILLIOT, Mary, I.**; Poste Office Box 13616, Dayton, OH 45413-0616 (US).
- (74) **HOOVER, Allen, J.**; Wood, Phillips, Katz, Clark & Mortimer, 500 West Madison Street, Suite 3800, Chicago, IL 60661-2511 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

- (51) **A61M 29/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055052** (13) A2
(21) PCT/US2005/025021
(22) **14 Jul/juil 2005 (14.07.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/589,131
19 Jul/juil 2004 (19.07.2004) US
(30) 60/645,682
21 Jan/jan 2005 (21.01.2005) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHODS AND DEVICES FOR CHRONIC EMBOLIC PROTECTION
• PROCEDES ET DISPOSITIFS DE PROTECTION EMBOLIQUE CHRONIQUE
- (71, 72) **GERTNER, Michael** [US/US]; 520 Laurel Street, Menlo Park, California 94025 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration : (u)
- (51) **A01N 43/04** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055053** (13) A2
(21) PCT/US2005/025111
(22) **18 Jul/juil 2005 (18.07.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/986,724
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • UNIVERSAL HANDGUN HOLSTER MOUNT
• FIXATION UNIVERSELLE D'ETUI POUR ARME DE POING
- (71, 72) **ANDERSON, Robert, W.** [US/US]; 1021 Oriole Court, Merced, CA 95340 (US).
- (74) **ANDERSON, Robert, W.**; 1021 Oriole Court, Merced, CA 95340 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

- DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) **A62D 3/00** (2006.01)
B09C 1/02 (2006.01)
B09C 1/08 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055054** (13) A1
- (21) PCT/US2005/025299
- (22) **15 Jul/juil 2005 (15.07.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,916
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CONTAMINANT ECO-REMEDY AND
USE METHOD
• REMEDE ECOLOGIQUE CONTRE LES
CONTAMINANTS ET SON PROCEDE
D'UTILISATION
- (71, 72) **DE TORRES, Fernando, A.** [US/US];
2013 Twin Bridge Court, Ocala, FL 34471
(US).
- (74) **LIVINGSTON, Edward, M.**; 963 Trail Ter-
race Drive, Naples, FL 34103 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **D21H 27/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055055** (13) A1
- (21) PCT/US2005/025365
- (22) **18 Jul/juil 2005 (18.07.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/993,560
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SHEETS HAVING ALTERNATING AR-
EAS OF RELATIVELY HIGH AND LOW
LOTION ADD-ON IN THE MACHINE
DIRECTION
• FEUILLES POSSEDANT DES ZONES
ALTERNEES DE LOTION AJOUTEE
RELATIVEMENT ELEVEE ET BASSE
DANS LE SENS MACHINE
- (71) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE,
INC.** [US/US]; 401 N. Lake Street, Neenah,
Wisconsin 54956 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **SIROVATKA, Kathryn, Jean** [US/US];
2125 Meadowgreen Drive, Neenah, Wiscon-
sin 54956 (US). **GEORGER, Jill, Anderson**
[US/US]; 4468 W. Amberwood Lane, Apple-
ton, Wisconsin 54913 (US).
- (74) **CROFT, Greg, E. et al.** / etc.; Kimberly-
Clark Worldwide, Inc., 401 N. Lake Street,
Neenah, Wisconsin 54956 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **B05D 5/12** (2006.01)
B05D 3/12 (2006.01)
B05C 1/08 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055056** (13) A2
- (21) PCT/US2005/025553
- (22) **19 Jul/juil 2005 (19.07.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,087
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR
APPLYING SURFACE TREATMENTS
TO PHOTSENSITIVE PRINTING
ELEMENTS DURING THERMAL DE-
VELOPMENT
• PROCEDE ET APPAREIL PERMET-
TANT D'APPLIQUER DES TRAI-
TEMENTS DE SURFACE SUR DES
ELEMENTS IMPRIMANTS PHOTO-
SENSIBLES PENDANT UN DEVELOP-
PEMENT THERMIQUE
- (71) **MACDERMID PRINTING SOLU-
TIONS, LLC** [US/US]; 245 Freight Street,
Waterbury, CT 06702 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72) **GOTSICK, Timothy**; 1681 Kenbrook
Trace, Acworth, GA 30101 (US). **VEST,
Ryan**; 3420 Canyon Oak Way, Cumming,
GA 30041 (US).
- (74) **CORDANI, John, L.**; Carmody & Torrance
LLP, 50 Leavenworth Street, P.O. Box 1110,
Waterbury, CT 06721-1110 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61B 17/04** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055057** (13) A1
- (21) PCT/US2005/026091
- (22) **25 Jul/juil 2005 (25.07.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,786
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ANCHOR/SUTURE USED FOR MEDI-
CAL PROCEDURES
• ANCRE/SUTURE UTILISEE POUR LES
PROCEDURES MEDICALES
- (71) **THE ANSPACH EFFORT, INC.** [US/US];
4600 Riverside Drive, Palm Beach Gardens,
FL 33410 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **DEL RIO, Eddy, H.** [US/US]; 11413
52nd Road North, Royal Palm Beach, FL
33411 (US). **ANSPACH, William, E., III**
[US/US]; 146 North Sea Wallspoint Road,
Stuart, FL 33458 (US).
- (74) **FRIEDLAND, Norman**; 2855 PGA boule-
vard, Palm Beach Gardens, FL 33410 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP
KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G11B 20/10** (2006.01)
H04M 19/04 (2006.01)
H04M 3/533 (2006.01)
H03G 3/30 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055058** (13) A1
- (21) PCT/US2005/026092
- (22) **22 Jul/juil 2005 (22.07.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,061
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • NORMALIZING THE LOUDNESS OF
AUDIO RECORDINGS
• NORMALISATION DE L'INTENSITE
ACOUSTIQUE DES ENREGISTRE-
MENTS AUDIO
- (71) **SONY ERICSSON MOBILE COMMU-
NICATIONS AB** [SE/SE]; Nya Vattentornet,
S-221 83 Lund (SE).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **ROMESBURG, Eric, Douglas**
[US/US]; 69-B Half Dollar Road, Chapel
Hill, North Carolina 27516 (US). **EATON,
Williams, Chris** [US/US]; 204 Wentbridge
Road, Cary, North Carolina 27519 (US).
- (74) **SONY ERICSSON MOBILE COMMU-
NICATIONS AB**; c/o David E. Bennet,

Coats & Bennett, P.L.L.C., Post Office Box 5, Raleigh, North Carolina 27602 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) *H04M 3/00* (2006.01)
H04M 5/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/055059** (13) A2

(21) PCT/US2005/027544

(22) **2 Aug/août 2005 (02.08.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/993,837

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND APPARATUS FOR INTEGRATING AGENT STATUS BETWEEN A CUSTOMER RELATIONS MANAGEMENT SYSTEM AND A MULTIPLE CHANNEL COMMUNICATIONS CENTER

• PROCEDE ET APPAREIL POUR INTEGRER UN ETAT D'AGENT ENTRE UN SYSTEME DE GESTION DES RELATIONS DE CLIENTS ET UN CENTRE DE COMMUNICATION A CANAUX MULTIPLES

(71) GENESYS TELECOMMUNICATIONS LABORATORIES, INC. [US/US]; 2001 Junipero Serra Blvd., Daly City, CA 94014 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ANISIMOV, Nikolay [RU/US]; 4403 Red Maple Ct, Concord, CE 94521 (US). MAKAGON, Petr [RU/US]; 360 Guerro Street #213, San Francisco, CA 94103 (US). RISTOCK, Herbert Willi Arthur [DE/US]; 1407 Via Loma, Walnut Creek, CA 94596 (US). RYABCHUN, Andrei [UA/US]; 850 47th Avenue, San Francisco, CA 94121 (US).

(74) BOYS, Donald R.; P.O. Box 187, Aromas, CA 95004 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *A42B 3/14* (2006.01)

(11) **WO 2006/055060** (13) A1

(21) PCT/US2005/028056

(22) **4 Aug/août 2005 (04.08.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/627,635

12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(30) 11/045,788

28 Jan/jan 2005 (28.01.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ADJUSTABLE HEADBAND

• SERRE-TETE AJUSTABLE

(71) MINE SAFETY APPLIANCES COMPANY [US/US]; 121 Gamma Drive, Pittsburgh, PA 15238 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KETTERER, Kevin, R. [US/US]; 5980 State Rt. 488, Portersville, PA 16051 (US). ABY-EVA, Gregoire, B. [FR/US]; 914 Summer Place, Pittsburgh, PA 15243 (US). HERSICK, F., Joseph [US/US]; 112 Pine Street, Zelienople, PA 16063 (US). ZELLER, Paul, A. [US/US]; 1563 King Charles Drive, Pittsburgh, PA 15237 (US). SCOCCIMERRA, Anthony, Jr. [US/US]; R. D. #3, Box 376B, Ford City, PA 16226 (US). BECHTOLD, Robert, E. [US/US]; 1202 Electric Avenue, East Pittsburgh, PA 15112 (US).

(74) UBER, James, G. et al. / etc.; Mine Safety Appliances Company, P.O. Box 426, Pittsburgh, PA 15230-0426 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *B41F 30/04* (2006.01)

(11) **WO 2006/055061** (13) A1

(21) PCT/US2005/028157

(22) **8 Aug/août 2005 (08.08.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/992,453

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD OF DISPENSING METAL-BACKED PRINTING BLANKETS

• PROCEDE DE DISTRIBUTION DE BLANCHET D'IMPRESSION A DOS METALLIQUE

(71) DAY INTERNATIONAL, INC. [US/US]; 130 West Second Street, Dayton, OH 45402 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ELIA, John, R. [US/US]; 2 Quail Hollow Drive, Arden, NC 28704 (US). MCCRACKEN, Darren, R. [US/US]; 83 Jones Street, Clyde, NC 28721 (US). FERGUSON, Thomas, G. [US/US]; 1110 Crawford Road, Waynesville, NC 28785 (US).

(74) JIVIDEN, William, A. et al. / etc.; Dinsmore & Shohl, LLP, One South Main Street, One Dayton Centre, Suite 1300, Dayton, OH 45402-2023 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *G11C 11/16* (2006.01)

(11) **WO 2006/055062** (13) A1

(21) PCT/US2005/028759

(22) **12 Aug/août 2005 (12.08.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/990,401

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SPIN-CURRENT SWITCHABLE MAGNETIC MEMORY ELEMENT AND METHOD OF FABRICATING THE MEMORY ELEMENT

• ELEMENT DE MEMOIRE MAGNETIQUE COMMUTABLE A COURANT DE SPIN ET PROCEDE DE FABRICATION DE L'ELEMENT DE MEMOIRE

(71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION [US/US]; New Orchard Road, Armonk, NJ 10504 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) Jonathan Zanhong Sun; 1466 Iroquois Street, Shrub Oak, NY 10588 (US). Stuart, Stephen, Papworth, Parkin; 6264 Royal Oak Court, San Jose, CA 95123 (US).

(74) MILLER, Phillip, E.; McGinn Intellectual Property Law Group, PLLC, 8321 Old Courthouse Road, Suite 200, Vienna, VA 22182-3817 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51)⁷ **H01L 21/00**
- (11) **WO 2006/055063** (13) A1
- (21) PCT/US2005/028762
- (22) **11 Aug/août 2005 (11.08.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/988,799
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **CHIP PACKAGING SYSTEMS AND METHODS**
• **PROCEDES ET SYSTEMES D'EMBALLAGE DE PUCE**
- (71) **HONEYWELL INTERNATIONAL INC.** [US/US]; 101 Columbia Avenue, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **DCAMP, Jon, B.** [US/US]; 8584 Summit Oaks Bay, Savage, MN 55378 (US).
GLENN, Max, C. [US/US]; 6712 Lakeway Drive, Chanhassen, MN 55317 (US).
DUNAWAY, Lori, A. [US/US]; 8810-61st Avenue North, New Hope, MN 55428 (US).
CURTIS, Harlan, L. [US/US]; 819 Ghostley Lane, Champlin, MN 55316 (US).
- (74) **HOIRIIS, David et al.** / etc.; Honeywell International Inc., 101 Columbia Avenue, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A43B 3/30** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055065** (13) A1
- (21) PCT/US2005/029382
- (22) **18 Aug/août 2005 (18.08.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/988,320
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **ARTICLE OF FOOTWEAR WITH REMOTE SOUND ACTIVATING UNIT**
• **ARTICLE CHAUSSANT AVEC UNITE D'ACTIVATION SONORE DISTANTE**
- (71) **BBC INTERNATIONAL, LTD.** [US/US]; 1515 North Federal Highway, Suite 206, Boca Raton, FL 33432 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **GUZMAN, Rudy;** 6428 West Sample Road, Coral Springs, FL 33067 (US).
- (74) **KAUTZ, Thomas, L. et al.** / etc.; Holland & Knight LLP, One East Broward Boulevard, Suite 1300, Fort Lauderdale, FL 33301 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06Q 10/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055064** (13) A2
- (21) PCT/US2005/028899
- (22) **12 Aug/août 2005 (12.08.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/627,448
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (30) 11/128,867
12 May/mai 2005 (12.05.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **AUTOMATED USER EVALUATION AND LIFECYCLE MANAGEMENT FOR DIGITAL PRODUCTS, SERVICES AND CONTENT**
• **EVALUATION UTILISATEUR AUTOMATIQUE ET GESTION DE CYCLE DE**
- VIE DE PRODUITS, DE SERVICES ET DE CONTENU NUMERIQUES
- (71) **AUTOLYTICS, INC.** [US/US]; 101 Dalma Drive, Mountain View, CA 94041 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MCGLOIN, Justin** [IR/US]; 101 Dalma Drive, Mountain View, CA 94041 (US).
MCGLOIN, Patricia [US/US]; 101 Dalma Drive, Mountain View, CA 94041 (US).
RUB, Leonardo [US/US]; 1000 Escalon Avenue, No. 3046, Sunnyvale, CA 94085 (US).
- (74) **MALLIE, Michael, J. et al.** / etc.; Blakely, Sokoloff, Taylor & Zafman LLP, 7th floor, 12400 Wilshire Boulevard, Los Angeles, CA 90025 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A43B 3/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055066** (13) A1
- (21) PCT/US2005/029469
- (22) **18 Aug/août 2005 (18.08.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/988,321
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **LIGHT AND SOUND PRODUCING SYSTEM**
• **SYSTEME DE PRODUCTION DE LUMIERE ET DE SON**
- (71) **BBC INTERNATIONAL, LTD.** [US/US]; Suite 206, 1515 North Federal Highway, Boca Raton, FL 33432 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **GUZMAN, Rudy;** 6428 West Sample Road, Coral Springs, FL 33067 (US).
- (74) **KAUTZ, Thomas, L. et al.** / etc.; Holland & Knight LLP, Suite 1300, One East Broward Boulevard, Fort Lauderdale, FL 33301 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01R 13/24** (2006.01)
H01R 12/22 (2006.01)
H01R 12/32 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055067** (13) A1
- (21) PCT/US2005/030211
- (22) **25 Aug/août 2005 (25.08.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/988,355
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **LOW PROFILE CIRCUIT BOARD CONNECTOR**
• **CONNECTEUR A PROFIL BAS POUR CARTE DE CIRCUIT IMPRIME**
- (71) **SONY ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB** [SE/SE]; Nya Vattentornet, S-221 83 Lund (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) VANCE, Scott, LaDell [US/US]; 132 Woodland Drive, Cary, North Carolina 27513 (US).

(74) SONY ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB; c/o David E. Bennett, Coats & Bennett, P.L.L.C., Post Office Box 5, Raleigh, North Carolina 27602 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) G03F 7/00 (2006.01)

(11) WO 2006/055068 (13) A1

(21) PCT/US2005/031258

(22) 1 Sep/sep 2005 (01.09.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/987,624

12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD FOR THERMALLY PROCESSING PHOTSENSITIVE PRINTING SLEEVES
• PROCEDE DE TRAITEMENT THERMIQUE DE MANCHONS D'IMPRESSION PHOTSENSIBLE

(71) MACDERMID PRINTING SOLUTIONS, LLC [US/US]; 245 Freight Street, Waterbury, CT 06702 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) VEST, Ryan; 3420 Canyon Oak Way, Cumming, GA 30041 (US).

(74) CORDANI, John, L.; Carmody & Torrance LLP, 50 Leavenworth Street, P.O. Box 1110, Waterbury, CT 06721-1110 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) B25C 5/02 (2006.01)

(11) WO 2006/055069 (13) A1

(21) PCT/US2005/031342

(22) 1 Sep/sep 2005 (01.09.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/990,920

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DESKTOP STAPLER STRIKER/ANVIL ALIGNMENT SYSTEM

• SYSTEME D'ALIGNEMENT DE L'ELEMENT DE FRAPPE ET DE L'ENCLUME D'UNE AGRAFEUSE DE BUREAU

(71) WORKTOOLS, INC. [US/US]; 27055 Plummer Street, Chatsworth, CA 91311 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MARKS, Joel, S. [US/US]; 3757 Sheridge Drive, Sherman Oaks, CA 91403 (US).

(74) FENG, Paul, Y. et al. / etc.; Fulwider Patton Lee & Utecht, LLP, Howard Hughes Center, 6060 Center Drive, Tenth Floor, Los Angeles, CA 90045 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) A61K 31/7052 (2006.01)

(11) WO 2006/055070 (13) A2

(21) PCT/US2005/031615

(22) 1 Sep/sep 2005 (01.09.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/992,564

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(30) Not furnished / non communiqué

31 Aug/août 2005 (31.08.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • NOVEL LINCOMYCIN DERIVATIVES POSSESSING ANTIBACTERIAL ACTIVITY

• NOUVEAUX DERIVES DE LINCOMYCINE POSSEDANT UNE ACTIVITE ANTI-MICROBIENNE

(71) VICURON PHARMACEUTICALS INC. [US/US]; 455 South Gulph Road, Suite 305, King of Prussia, Pennsylvania 19406 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LEWIS, Jason, G. [US/US]; 2939 Kelly Street, Hayward, California 94541 (US).

ANANDAN, Sampath, K. [US/US]; 41069 Cornac Terrace, Fremont, California 94539 (US). O'DOWD, Hardwin [GB/US]; 29588 Vanderbilt Street, Hayward, California 94544 (US). GORDEEV, Mikhail [US/US]; 5072 Stone Canyon Drive, Castro Valley, California 94552 (US). LI, Liansheng [CN/US]; 4158 Decoro Street, Apt. 3, San Diego, California 92122 (US).

(74) FULLER, Grover, F., Jr. et al. / etc.; c/o Jackie Lawrence, Pfizer, Inc., MS8260-1615, Eastern Point Road, Groton, CT 06340 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C07D 301/06 (2006.01)

C07D 301/32 (2006.01)

B01D 61/02 (2006.01)

(11) WO 2006/055071 (13) A1

(21) PCT/US2005/032108

(22) 9 Sep/sep 2005 (09.09.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/990,028

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • EPOXIDATION OF PROPYLENE WHEREIN A MEMBRANE IS USED FOR SEPARATING THE PHOSPHINE AND/OR PHOSPHINE OXIDE PROMOTER FROM THE PRODUCT

• ÉPOXYDATION DU PROPYLÈNE LORSQU'UNE MEMBRANE EST UTILISÉE POUR SÉPARER LA PHOSPHINE ET/OU UN PROMOTEUR D'OXYDE DE PHOSPHINE DU PRODUIT

(71) LYONDELL CHEMICAL TECHNOLOGY, L.P. [US/US]; Two Greenville Crossing, 4001 Kennett Pike, Suite 238, Greenville, Delaware 19807 (US).

(72) MILLER, Jay, F.; 65 Fairfield Lane, Chester Springs, Pennsylvania 19425-2222 (US).

(74) CARROLL, Kevin, M. et al. / etc.; Lyondell Chemical Company, 3801 West Chester Pike, Newtown Square, Pennsylvania 19073 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT

LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **E04F 21/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055072** (13) A2

(21) PCT/US2005/032313

(22) **13 Sep/sep 2005 (13.09.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/989,547

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **ROBOTIC CARRIAGE FOR DATA COLLECTION**

• **CHARIOT ROBOTIQUE DE COLLECTE DE DONNEES**

(71) **SHIRLEY CONTRACTING [US/US];** 8435 Backlick Road, Lorton, VA 22079 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **WATTS, Robert [US/US];** 8435 Backlick Road, Lorton, VA 22079 (US).

(74) **COLE, Thomas, W.;** Nixon Peabody LLP, 401 9th Street, Suite 900, Washington, DC 20004 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **F25B 21/02** (2006.01)

F25D 3/08 (2006.01)

(11) **WO 2006/055073** (13) A2

(21) PCT/US2005/032388

(22) **9 Sep/sep 2005 (09.09.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/987,931

12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **THERMAL CYCLER WITH PROTECTION FROM ATMOSPHERIC MOISTURE**

• **CYCLEUR THERMIQUE POURVU D'UNE PROTECTION CONTRE L'HUMIDITE ATMOSPHERIQUE**

(71) **BIO-RAD LABORATORIES, INC. [US/US];** 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California 94547 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **COHEN, David A. [US/US];** 203 High Street, Dedham, Massachusetts 02026 (US). **BANERJI, Sunand [CA/US];** 103 Elm Street, Stoncham, Massachusetts 02180 (US). **DENNINGER, Michael J. [US/US];**

15 Russell Terrace, Belmont, Massachusetts 02478 (US).

(74) **HEINES, M., Henry et al. / etc.;** Townsend and Townsend and Crew LLP, Two Embarcadero Center, 8th Floor, San Francisco, California 94111 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u)

(51) **H04L 12/16** (2006.01)

(11) **WO 2006/055074** (13) A2

(21) PCT/US2005/032400

(22) **9 Sep/sep 2005 (09.09.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/988,809

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **APPARATUS AND METHOD FOR NOTIFICATION OF A PARTY IN A TELEPHONE CONFERENCE**

• **APPAREIL ET PROCEDURE DE NOTIFICATION D'UN CORRESPONDANT DANS UNE CONFERENCE TELEPHONIQUE**

(71) **APPLIED VOICE & SPEECH TECHNOLOGIES, INC. [US/US];** 27121 Towne Centre Drive, Suite 210, Foothill Ranch, CA 92610 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GIERACH, Karl, Daniel [US/US];** 70 Bower Tree, Irvine, CA 92603 (US).

SHMALKO, Michael, V. [UA/US]; 1505 Haven Place, Newport Beach, CA 92663 (US).

(74) **WEISER, Anatoly, S.;** Intellectual Property Legal Counsel, 12526 High Bluff Drive, Suite 300, San Diego, CA 92130 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04N 7/173** (2006.01)

(11) **WO 2006/055075** (13) A1

(21) PCT/US2005/032480

(22) **12 Sep/sep 2005 (12.09.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/904,552

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **METHOD FOR ASSOCIATION BETWEEN TELEPHONY AND TELEVISION NETWORK EQUIPMENT**

• **PROCEDE D'ASSOCIATION ENTRE DU MATERIEL DE RESEAU DE TELEPHONIE ET DE TELEVISION**

(71, 72) **BARTFELD, Eyal [IL/US];** 19 Heritage Drive, Lexington, MA 02420 (US). **KEINAN, Giora [IL/IL];** 15 Aharonovitz Street, 75204 Rishon LeZion (IL). **GAL-OZ, Nimrod [IL/IL];** 49 Salit Street, 85338 Lhavam (IL).

(74) **WERTSBERGER, Shalom;** 30 Fern Lane, South Portland, ME 04106 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **H04L 12/56** (2006.01)

H04Q 7/28 (2006.01)

(11) **WO 2006/055076** (13) A1

(21) PCT/US2005/032739

(22) **14 Sep/sep 2005 (14.09.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/991,783

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **REDUCED SETUP LETENCY BY TRANSITIONING TO A SECOND PROTOCOL RADIO LINK ONCE THE SESSION IS SET UP VIA A FIRST PROTOCOL RADIO LINK**

• **TEMPS D'ETABLISSEMENT REDUIT PAR TRANSITION VERS UN SECOND PROTOCOLE DE LIAISON RADIO APRES ETABLISSEMENT DE LA SESSION PAR UN PREMIER PROTOCOLE DE LIAISON RADIO**

(63) US

10/991,783 (CON)

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)

(71) **SPRINT SPECTRUM L.P. [US/US];** 6450 Sprint Parkway, Overland Park, KS 66251 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ZHOU, Tong** [CN/US]; 7516 West 156th Street, Overland Park, KS 66223 (US). **MOHAN, David** [US/US]; 15205 Woodson, Overland Park, KS 66223 (US).

(74) **AARONSON, Lawrence, H.**; McDonnell Boehnen Hulbert & Berghoff LLP, 300 South Wacker Drive, Chicago, IL 60606 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61K 38/16** (2006.01)

(11) **WO 2006/055077** (13) A2

(21) PCT/US2005/032843

(22) **14 Sep/sep 2005 (14.09.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/627,122
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MODULATION OF CD4+ T CELL RESPONSES BY A TICK SALIVA PROTEIN, SALP15 AND POLYPEPTIDES DERIVED THEREFROM

• MODULATION DE REPONSES DE LYMPHOCYTES T CD4+ PAR UNE PROTEINE SALIVAIRE DE TIQUE, SALP15 ET POLYPEPTIDES DERIVES DE CELLE-CI

(71) **THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHARLOTTE** [US/US]; 9201 University City Boulevard, Charlotte, NC 28223-0001 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ANGUITA, Juan** [ES/US]; 175 Brookside Circle, Florence, MA 01062 (US).

(74) **TAYLOR, Arles, A., Jr.**; Jenkins, Wilson & Taylor, P.A., University Tower, Suite 1400, 3100 Tower Boulevard, Durham, NC 27707 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **E04B 1/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055078** (13) A2

(21) PCT/US2005/032970

(22) **15 Sep/sep 2005 (15.09.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/992,126
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CONTAINERIZED ACCESS CONTROL UNIT

• UNITE DE COMMANDE D'ACCES EN CONTENEURS

(71) **MODULAR SECURITY SYSTEMS, INC.** [US/US]; PO Box 284, 1805 North Second Street, Ironton, OH 45638 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **RHETT SLAGEL, Robert** [US/US]; 2813 State Route 141, Ironton, OH 45638 (US).

(74) **LAZAR, Dale, S. et al. / etc.**; DLA Piper Rudnick Gray Cary US LLP, 1775 Wiehle Avenue, Suite 400, Reston, VA 20190 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G02B 6/38** (2006.01)

(11) **WO 2006/055079** (13) A1

(21) PCT/US2005/033040

(22) **16 Sep/sep 2005 (16.09.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/988,965
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FIELD TERMINATION APPARATUS AND METHOD FOR SMALL FORM FACTOR OPTICAL CONNECTORS WITH THERMOPLASTIC ADHESIVE

• APPAREIL DE TERMINAISON DE CHAMP ET PROCEDE DE TERMINAISON DE FIBRES OPTIQUES PAR DES CONNECTEURS A FAIBLE ENCOMBREMENT AU MOYEN D'UN ADHESIF THERMOPLASTIQUE

(71) **3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY** [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **COX, Larry, R.**; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). **LURIE, Edward, B.**; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). **MORGAN, Eric, M.**; 3M

Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). **HARDCASTLE, David, S.**; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(74) **ROSENBLATT, Gregg, H. et al. / etc.**; 3M Center, Office of Intellectual Property Counsel, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(51) **B24B 19/22** (2006.01)

(11) **WO 2006/055080** (13) A1

(21) PCT/US2005/033041

(22) **16 Sep/sep 2005 (16.09.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/988,816
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FIBER POLISHING APPARATUS AND METHOD FOR FIELD TERMINABLE OPTICAL CONNECTORS

• APPAREIL DE POLISSAGE DE FIBRE ET PROCEDE POUR CONNECTEURS OPTIQUES A TERMINAISON

(71) **3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY** [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **LURIE, Edward B.**; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). **COX, Larry R.**; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(74) **ROSENBLATT, Gregg H. et al. / etc.**; 3M Center, Office of Intellectual Property Counsel, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

- (51) **G08B 13/00** (2006.01)
H04Q 7/20 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055081** (13) A1
(21) PCT/US2005/033084
(22) **14 Sep/sep 2005 (14.09.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/988,116
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING A GEO-TRACKING DEVICE
• PROCEDE ET APPAREIL POUR COMMANDER UN DISPOSITIF DE SUIVI GEOGRAPHIQUE
- (71, 72) CAMERON, Brok [US/US]; 618 Trenton Drive, Beverly Hills, CA 90210 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (74) J'MAEV, Jack, I.; 14175 Telephone Avenue, Suite L, Chino, CA 91710 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) **G02B 5/124** (2006.01)
G02B 5/128 (2006.01)
A41D 13/01 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055082** (13) A1
(21) PCT/US2005/033130
(22) **15 Sep/sep 2005 (15.09.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/989,667
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • RETROREFLECTIVE ARTICLE HAVING AT LEAST ONE VALVE AND METHOD OF MAKING SAME
• ARTICLE RETROREFLECHISSANT EQUIPE D'AU MOINS UNE SOUPEPE ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE
- (71) **3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY** [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).
- (72) MARECKI, Paul E.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota

55133-3427 (US). MITCHELL, James G.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

- (74) PRALLE, Jay R. et al. / etc.; 3M Center, Office of Intellectual Property Counsel Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

- (51) **A61L 2/28** (2006.01)
C09J 7/02 (2006.01)
A61L 15/58 (2006.01)
A61B 19/02 (2006.01)
A61L 2/20 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055083** (13) A1
(21) PCT/US2005/033138
(22) **14 Sep/sep 2005 (14.09.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/992,315
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • STERILIZATION WRAP WITH FASTENING MEANS
• EMBALLAGE DE STERILISATION COMPORTANT UNE ATTACHE
- (71) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.** [US/US]; 401 N. Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) FARRELL, Melissa, Robyn [US/US]; 329 Park Creek Ridge, Woodstock, Georgia 30188 (US). SMITH, Tara, Denise [US/US]; 1243 Cumberland Creek Place, Marietta, Georgia 30008 (US).
- (74) HENDON, Nathan, P. et al. / etc.; KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 N. Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51) **G02B 6/44** (2006.01)
B29C 61/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055084** (13) A1
(21) PCT/US2005/033227
(22) **16 Sep/sep 2005 (16.09.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/988,962
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HEAT SHRINK DEVICE AND METHOD
• DISPOSITIF THERMORETRECIS-SABLE ET PROCEDE ASSOCIE
- (71) **3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY** [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) SHIELDS, Jeff L.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). COX, Larry R.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). LURIE, Edward B.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).
- (74) ROSENBLATT, Gregg H. et al. / etc.; 3M Center, Office of Intellectual Property Counsel, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
- (s)
(t)
- (51) **H01L 51/30** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055085** (13) A1
(21) PCT/US2005/033263
(22) **19 Sep/sep 2005 (19.09.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/991,562
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SEMICONDUCTORS CONTAINING TRANS-1,2-BIS(ACENYL)ETHYLENE COMPOUNDS
• SEMI-CONDUCTEURS CONTENANT DES COMPOSÉS DE TRANS-1,2-BIS(ACÉNYL)ÉTHYLÈNE

(71) **3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY** [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(72) **GERLACH, Christopher P.**; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). **KELLEY, Tommie W.**; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(74) **LOWN, Jean A.** et al. / etc.; 3M Center, Office of Intellectual Property Counsel, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) **H03M 13/11** (2006.01)
H03M 13/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/055086** (13) A1

(21) PCT/US2005/033342

(22) **19 Sep/sep 2005 (19.09.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/615,418

1 Oct/oct 2004 (01.10.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • A LOW DENSITY PARITY CHECK (LDPC) DECODER
• DECODEUR DE CONTROLE DE PARITE BASSE DENSITE

(71) **THOMSON LICENSING** [FR/FR]; 46, Quai A. Le Gallo, F-92100 Boulogne Billancourt (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GAO, Wen** [CN/US]; 73 Warwick Road, West Windsor, NJ 08550 (US). **RAMASWAMY, Kumar** [IN/US]; 71 Sayre Drive, Princeton, NJ 08540 (US). **STEWART, John, Sidney** [US/US]; 9145 Doe Springs Drive, Indianapolis, IN 46278 (US).

(74) **TRIPOLI, Joseph, S.** et al. / etc.; c/o Thomson Licensing Inc., 2 Independence Way, Suite 200, Princeton, NJ 08540 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A01G 25/09** (2006.01)

A01G 27/00 (2006.01)

B05B 17/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/055087** (13) A2

(21) PCT/US2005/033365

(22) **19 Sep/sep 2005 (19.09.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/986,897

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND APPARATUS FOR DETECTING A SPRINKLER ACTUATION EVENT

• PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A DETECTER UN EVENEMENT D'ACTIONNEMENT DE PULVERISATEUR

(71) **FM GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC** [US/US]; 1151 Boston-Providence Turnpike, P.O. Box 9102, Norwood, MA 02062 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HESKESTAD, Gunnar** [US/US]; 10 Hilltop Road, Dover, MA 02030 (US).

(74) **SHANNON, John, P.**; Merek, Blackmon & Voorhees, LLC, 673 S. Washington St., Alexandria, VA 22314 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A23L 1/30** (2006.01)

(11) **WO 2006/055088** (13) A2

(21) PCT/US2005/033521

(22) **19 Sep/sep 2005 (19.09.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,541

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(30) Not furnished / non communiqué

16 Sep/sep 2005 (16.09.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • A METHOD OF PRODUCING USEFUL PRODUCTS FROM SEAWATER AND SIMILAR BRINES

• VALORISATION DE L'EAU DE MER ET SAUMURES ANALOGUES

(71, 72) **ZEIGLER, Arthur, William** [US/US]; 231 11th Street, PO Box 6, Raymond, WA 98577-0006 (US).

(74) **ZEIGLER, Arthur, William**; 231 11th Street, PO Box 6, Raymond, WA 98577-0006 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 9/44** (2006.01)

(11) **WO 2006/055089** (13) A1

(21) PCT/US2005/033654

(22) **19 Sep/sep 2005 (19.09.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/993,562

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • AUTOMATED BINDING BETWEEN GRAPHICAL USER INTERFACE COMPONENTS AND CORRESPONDING MODEL ELEMENTS IN THE CONTROLLER OF THE MODEL-VIEW-CONTROLLER DESIGN PATTERN

• LIAISON AUTOMATISEE ENTRE DES ELEMENTS D'INTERFACES GRAPHIQUES ET DES ELEMENTS DE MODELES CORRESPONDANTS DANS LE CONTROLEUR D'UN MOTIF DE CONCEPTION MODELE-VUE-CONTROLEUR

(71) **ELECTRONIC DATA SYSTEMS CORPORATION** [US/US]; 5400 Legacy Drive, H3-3A-05, Plano, TX 75024 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LESSLY, Roger, T.** [US/US]; 1529 Judy Drive, Plano, TX 75074 (US).

(74) **MYSLIWIEC, Richard, A.**; 5400 Legacy Drive, H3-3A-05, Plano, TX 75024 (DE).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

- (51) **B29C 49/42** (2006.01)
B29C 49/36 (2006.01)
B29C 49/06 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055090** (13) A1
(21) PCT/US2005/033726
(22) **20 Sep/sep 2005 (20.09.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/989,783
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • BLOW MOLDING APPARATUS AND METHOD
• APPAREIL ET PROCEDE DE MOULAGE PAR SOUFFLAGE
- (71) **OWENS-ILLINOIS HEALTHCARE PACKAGING INC.** [US/US]; One SeaGate, Toledo, OH 43666 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HUSSAIN, Tasadduq** [US/US]; 3101 Stone Gate Drive, Maumee, OH 43537 (US).
- (74) **SMITH, Susan, L.**; One SeaGate, 25-LDP, Toledo, OH 43666 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
-
- (51) **F25B 45/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055091** (13) A1
(21) PCT/US2005/033919
(22) **23 Sep/sep 2005 (23.09.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/990,547
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • REFRIGERANT CHARGING BY OPTIMUM PERFORMANCE
• CHARGEMENT DE FLUIDE FRIGORIGENE EFFECTUE AVEC UN RENDEMENT OPTIMAL
- (71) **SNAP-ON INCORPORATED** [US/US]; 10801 Corporate Drive, Pleasant Prairie, WI 53158 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MELDAHL, Kenneth** [US/US]; 63 North Avenue, Fox lake, IL 60020 (US). **PFEFFERLE, Dean** [US/US]; 57 S. Commonwealth Avenue, Elgin, IL 60123 (US). **GOVEKAR, Craig** [US/US]; 449 Hillview Drive, Gurnee, IL 60031 (US). **SUHARNO, Anwar** [ID/US]; 4937 Lichfield Drive, Barrington, IL 60010 (US). **MOLLER, Larry,**
- G. [US/US]; 11417 N. Rt. 14, Harvard, IL 60033 (US).
- (74) **BECKER, Stephen, A. et al. / etc.**; McDermott Will & Emery LLP, 600 13th Street, N.W., Washington, DC 20005-3096 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F25B 45/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055092** (13) A1
(21) PCT/US2005/033925
(22) **23 Sep/sep 2005 (23.09.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/990,413
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • REFRIGERANT CHARGING SYSTEM AND METHOD USING VAPOR-PHASE REFRIGERANT
• SYSTEME DE CHARGEMENT DE FLUIDE FRIGORIGENE ET PROCEDE CONSISTANT A UTILISER UN FLUIDE FRIGORIGENE EN PHASE VAPEUR
- (71) **SNAP-ON INCORPORATED** [US/US]; 10801 Corporate Drive, Pleasant Prairie, WI 53158 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **GOVEKAR, Craig, F.** [US/US]; 449 Hillview Drive, Gurnee, IL 60031 (US). **PFEFFERLE, Dean, P.** [US/US]; 57 S. Commonwealth Avenue, Elgin, IL 60123 (US). **MOLLER, Larry, G.** [US/US]; 11417 N. Rt. 14, Harvard, IL 60033 (US). **SUHARNO, Anwar** [IN/US]; 4937 Lichfield Drive, Barrington, IL 60010 (US). **MELDAHL, Ken, R.** [US/US]; 63 North Avenue, Fox Lake, IL 60020 (US).
- (74) **BECKER, Stephen, A. et al. / etc.**; McDermott Will & Emery LLC, 600 13th Street N.W., Washington, DC 20005-3096 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G01D 7/08** (2006.01)
G01M 15/05 (2006.01)
G01M 17/007 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055093** (13) A1
(21) PCT/US2005/033926
(22) **23 Sep/sep 2005 (23.09.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/990,546
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SUPERIMPOSING CURRENT OR PREVIOUS GRAPHING DATA FOR ANOMOLY DETECTION
• COURANT DE SUPERPOSITION OU DONNEES GRAPHIQUES PRECEDENTES POUR LA DETECTION D'ANOMALIES
- (71) **SNAP-ON INCORPORATED** [US/US]; 10801 Corporate Drive, Pleasant Prairie, WI 53158 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ROBB, Michael, J.** [US/US]; 6641 Mt. Holly Drive, San Jose, CA 95120 (US). **WELCH, William** [US/US]; P.O. Box 390906, Mountain View, CA 94039 (US). **PANKO, James** [US/US]; 7410 Sumac Drive, Wonderlake, IL 60097 (US).
- (74) **BECKER, Stephen, A. et al. / etc.**; McDermott Will & Emery LLP, 600 13th Street, N.W., Washington, DC 20005-3096 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G02B 13/00** (2006.01)
G02B 13/22 (2006.01)
G02B 3/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055094** (13) A1
(21) PCT/US2005/034040
(22) **14 Sep/sep 2005 (14.09.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/609,578
14 Sep/sep 2004 (14.09.2004) US
(30) 60/697,710
8 Jul/juil 2005 (08.07.2005) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LOW HEIGHT IMAGING SYSTEM AND ASSOCIATED METHODS
• SYSTEME D'IMAGERIE DE BASSE HAUTEUR ET PROCEDES ASSOCIES
- (71) **CDM OPTICS, INC.** [US/US]; 4001 Discovery Drive, Suite 130, Boulder, CO 80303 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DOWSKI, Edward, Raymond, Jr.** [US/US]; 307 East Cleveland Street, Lafayette, CO 80026 (US). **KUBALA, Kenneth, Scott** [US/US]; 1190 Georgetown Road, Boulder, CO 80304 (US). **COR-MACK, Robert, H.** [US/US]; 541 Laramie Boulevard, Boulder, CO 80304 (US). **SIL-VEIRA, Paulo, E., X.** [BR/US]; 4867 Kings Ridge Boulevard, Boulder, CO 80301 (US).

(74) **LINDEMANN, John et al.** / etc.; Lathrop & Gage LC, 2345 Grand Boulevard, Suite 240, Kansas City, MO 64108 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **B68C 5/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055095** (13) A2

(21) PCT/US2005/034221

(22) **23 Sep/sep 2005 (23.09.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/993,166

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • HORSE HOODS AND METHODS OF MAKING

• CAMAILS ET PROCÉDES DE REALISATION ASSOCIES

(71) **EASTWEST INTERNATIONAL (TAIWAN) ENTERPRISES**; 15F-3, No. 447, Sec. 3, Wen-Shin Road, Taichung (TW) (TW).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **CHANG, Chia-Wei** [US/US]; 138 Hillside Avenue, Menlo Park, California 94025 (US).

(74) **BERNARD, Eugene et al.** / etc.; Townsend and Townsend and Crew LLP, Two Embarcadero Center, Eighth Floor, San Francisco, California 94111-3834 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G01N 35/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055096** (13) A2

(21) PCT/US2005/034230

(22) **23 Sep/sep 2005 (23.09.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/989,172

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • APPARATUS AND METHOD FOR PROCESSING BIOLOGICAL LIQUIDS

• APPAREIL ET PROCÉDE DE TRAITEMENT DE LIQUIDES BIOLOGIQUES

(71) **BECKMAN COULTER, INC.** [US/US]; 4300 North Harbor Blvd., Mail Code A-42-C, Fullerton, CA 92834 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **SELLEK-PRINCE, Jose**; 13830 S.W. 127 Court, Miami, FL 33186 (US).

(74) **ALTER, Mitchell, E.**; Beckman Coulter, Inc., P.O. Box 169015, Mail Code 32-A02, Miami, FL 33116-9015 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **F28D 15/04** (2006.01)

(11) **WO 2006/055097** (13) A1

(21) PCT/US2005/034248

(22) **26 Sep/sep 2005 (26.09.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/991,596

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • VAPORIZER AND METHODS RELATING TO SAME

• VAPORISATEUR ET PROCÉDÉS LIÉS AUDIT VAPORISATEUR

(71) **TEXACO DEVELOPMENT CORPORATION** [US/US]; 6001 Bollinger Canyon Road, 3rd Floor, San Ramon, CA 94583 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KRISHNAMURTHY, Balaji** [IN/US]; 22303 Bellows Bend Drive, Katy, TX 77450 (US). **SMITH, Peter, D.** [US/US]; 33 Town Farm Road, Ipswich, MA 01938 (US). **LAZEBNIK, Boris, S.** [US/US]; 42 Pershing Road, Needham, MA 02494 (US). **BALDIC, Jeffery, D.** [US/US]; 90 Poor Street, Andover, MA 01810 (US). **BLOOMFIELD,**

David, P. [US/US]; 160 Commonwealth Avenue, Boston, MA 02116 (US).

(74) **TURNER, Frank, C. et al.** / etc.; Chevron-Texaco Corporation, Law Department, Post Office Box 6006, San Ramon, CA 94583-0806 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61M 29/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055098** (13) A2

(21) PCT/US2005/034577

(22) **28 Sep/sep 2005 (28.09.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/987,605

12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • APPARATUS TO FACILITATE IMPLANTATION

• APPAREIL FACILITANT UNE IMPLANTATION

(71, 72) **GABBAY, Shlomo** [US/US]; 112 West 56th Street, Apt. 9N, New York, NY 10019 (US).

(74) **PITZER, Gary, J.**; Tarolli, Sundheim, Covell, & Tummino L.L.P., 1300 East Ninth Street, Suite 1700, Cleveland, OH 44114 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **E21B 43/24** (2006.01)

E21B 36/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/055099** (13) A2

(21) PCT/US2005/034608

(22) **29 Sep/sep 2005 (29.09.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/987,243

12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • THERMAL COMPONENT TEMPERATURE MANAGEMENT SYSTEM AND METHOD
• SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION DE TEMPERATURE DE COMPOSANT THERMIQUE
- (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. [US/US]; 10200 Bellaire Boulevard, Houston, Texas 77072 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) STORM, Bruce, H., Jr. [US/US]; 15014 Long Oak Drive, Houston, Texas 77070 (US). SONG, Haoshi [US/US]; 3130 Summer Bay Drive, Sugar Land, Texas 77478 (US). MENEZES, Clive, D. [US/US]; 2462 Bill Smith Road, Conroe, Texas 77384 (US).
- (74) ROSE, Collin, A. et al. / etc.; CONLEY ROSE, P.C., P. O. Box 3267, Houston, Texas 77253-3267 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H01M 8/04 (2006.01)
H01M 8/24 (2006.01)
- (11) WO 2006/055101 (13) A2
- (21) PCT/US2005/034657
- (22) 27 Sep/sep 2005 (27.09.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/988,740
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FUEL CELL COMPONENT STORAGE OR SHIPMENT
• STOCKAGE ET TRANSPORT DE COMPOSANTS DE PILE A COMBUSTIBLE
- (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).
- (72) ANDERSON, Robert, D.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).
- (74) DAHL, Philip, Y. et al. / etc.; 3M Center, Office of Intellectual Property Counsel, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B21J 9/18 (2006.01)
- (11) WO 2006/055100 (13) A2
- (21) PCT/US2005/034616
- (22) 29 Sep/sep 2005 (29.09.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,147
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (30) 11/069,828
28 Feb/fév 2005 (28.02.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PRESS MOUNTED CAM
• CAME MONTEE SUR PRESSE
- (71) DANLY IEM, LLC [US/US]; One International Place, Boston, MA 02110 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) CHUN, Victor, L.; 14017 Ryan Drive, Walton, Hills, OH 44146 (US). MOUZAYA, Joseph; 18191 Pierce Drive, Strongsville, OH 44149 (US). BYERS, Jack; 980 Snows Lake Road, Fenwick, MI 48834 (US). RUSSELL, Brian; 314 S. Main, Sheridan, MI 48884 (US).
- (74) SCHNADER HARRISON SEGAL & LEWIS, LLP; 1600 Market Street, Suite 3600, Philadelphia, PA 19103-7286 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
-
- (51) F16L 55/168 (2006.01)
F16L 55/175 (2006.01)
- (11) WO 2006/055102 (13) A1
- (21) PCT/US2005/034721
- (22) 26 Sep/sep 2005 (26.09.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/952,657
29 Sep/sep 2004 (29.09.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PIPELINE REPAIR SYSTEM AND METHOD OF INSTALLATION
• SYSTEME DE REPARATION DE CANALISATION ET PROCEDE D'INSTALLATION CORRESPONDANT
- (71) DRESSER, INC. [US/US]; 11th Floor, Millennium I, 15455 Dallas Parkway, Addison, Texas 75001 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BORLAND, Robin Neil [GB/US]; 176 Bordell Road, Smethport, Pennsylvania 16749 (US). TOPF, Henry E., Jr. [US/US]; 444 Slaughterhouse Road, Wellsboro, Pennsylvania 16901 (US).
- (74) RIPPAMONTI, Russell N.; FISH & RICHARDSON P.C., 1717 Main Street, Suite 5000, Dallas, Texas 75201 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
-
- (51) A61K 38/38 (2006.01)
A61P 7/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055103 (13) A1
- (21) PCT/US2005/034797
- (22) 28 Sep/sep 2005 (28.09.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/987, 787
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • OXYGENATED ALBUMIN FOR USE AS BLOOD AND BLOOD EXTENDER
• ALBUMINE OXYGENEE DESTINEE A UNE UTILISATION SOUS FORME DE SANG ET DE SUCCEDANE SANGUIN
- (71, 72) ECANOW, Bernard [US/US]; 5135 Bridlewood Court, Long Grove, IL 60047 (US).
- (74) ANDERSON, Richard, H.; Marshall, Gerstein & Borun LLP, 233 S. Wacker Drive, Suite 6300, Chicago, IL 60606-6357 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04M 1/02** (2006.01)
H04N 5/225 (2006.01)
(11) **WO 2006/055104** (13) A1
(21) PCT/US2005/034935
(22) **28 Sep/sep 2005 (28.09.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/992,344
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • **INTERACTIVE IMAGING APPARATUS AND METHOD OF OPERATION THEREOF**
• **DISPOSITIF DE FORMATION D'IMAGE INTERACTIF, ET PROCÉDE POUR FAIRE FONCTIONNER CE DISPOSITIF**

(71) **MOTOROLA, INC.** [US/US]; 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **LY, Ha M.**, [US/US]; 6787 Alden Ridge Drive, Boynton Beach, FL 33437 (US). **PHAM, Theresa T.**, [US/US]; 6060 Strawberry Fields Way, Lake Worth, FL 33463 (US).

(74) **CHEN, Sylvia Y.**, et al. / etc.; 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **F16K 31/02** (2006.01)
(11) **WO 2006/055105** (13) A2
(21) PCT/US2005/035045
(22) **29 Sep/sep 2005 (29.09.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/987,668
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **ELECTRIC GEAR MOTOR DRIVE FOR SWITCHING VALVE**
• **TRANSMISSION ELECTRIQUE PAR MOTEUR ENGRENAGES POUR VALVE DE COMMUTATION**

(71) **MEGTEC SYSTEMS, INC.** [US/US]; 830 Prosper Road, DePere, WI 54115 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BRIA, Michael, P.** [US/US]; 943 S. Jackson Street, Green Bay, WI 54301 (US). **GLENN, George, D.** [US/US]; 521 Spring Street, Green Bay, WI 54301 (US). **SCHNEIDER, Randall, M.** [US/US]; 1100 W. North Water Street, New London, WI 54961 (US).

(74) **BITTMAN, Mitchell, D.**; Sequa Corporation, 3 University Plaza, Hackensack, NJ 07601 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :
(s)
(t)

(51) **G01N 31/22** (2006.01)
C07C 29/16 (2006.01)

(11) **WO 2006/055106** (13) A1
(21) PCT/US2005/035062

(22) **27 Sep/sep 2005 (27.09.2005)**
(25) en (26) en

(30) 10/988,069
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **QUANTITATIVE DETERMINATION OF CARBONYL**
• **DOSAGE QUANTITATIF DE CARBONYLE**

(71) **EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS INC.** [US/US]; 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **WEBER, Jorg, F.** [US/US]; 2240 Cherokee Street, Baton Rouge, LA 70806 (US). **RITCHIE, James, T.** [US/US]; 22520 Sutter, Zachary, LA 70791 (US). **GODWIN, Allen, D.** [US/US]; 919 Live Oak Lane, Seabrook, TX 77586 (US). **RIZZO, John, T.** [US/US]; 1925 N. Third Street, Apt. 119, Baton Rouge, LA 70820 (US). **BERRY, Alan, B.** [US/US]; 7075 Bear Cave Road, Denham Springs, LA 70706 (US). **GARTON, Ronald, D.** [US/US]; 8350 Myrtlelake Drive, Baton Rouge, LA 70810 (US).

(74) **GRIFFIS, Andrew, B.**; ExxonMobil Chemical Company, P O Box 2149, Baytown, TX 77522-2149 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **B26D 5/08** (2006.01)
B21D 11/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/055107** (13) A1
(21) PCT/US2005/035123

(22) **29 Sep/sep 2005 (29.09.2005)**
(25) en (26) en

(30) 60/629,147
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(30) 11/060,082
16 Feb/fév 2005 (16.02.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **PRESS MOUNTED CAM AND METHOD OF MANUFACTURE**
• **CAME MONTEE SUR PRESSE ET PROCÉDE DE FABRICATION CORRESPONDANT**

(71) **DANLY IEM, LLC** [US/US]; One International Place, Boston, MA 02110 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **CHUN, Victor, L.**; 14017 Ryan Drive, Walton Hills, OH 44146 (US). **MADEJ, Frank**; 7276 Trotter Lane, Unit A, Mentor, OH 44060 (US). **RUSSELL, Brian**; 314 S. Main, Sheridan, MI 48884 (US). **TAYLOR, Brian, Lee**; 250 Newfield Circle, Medina, OH 44256 (US).

(74) **BENEFIEL, John, R.**; 280 Daines Street, Suite 100B, Birmingham, MI 48009 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **H04Q 7/28** (2006.01)
H04Q 7/38 (2006.01)

(11) **WO 2006/055108** (13) A1
(21) PCT/US2005/035574

(22) **5 Oct/oct 2005 (05.10.2005)**
(25) en (26) en

(30) 10/987,287
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **BROADCAST MESSAGE SERVICES FOR COMMUNICATION DEVICES ENGAGED IN PUSH-TO-TALK COMMUNICATION**
• **SERVICES DE MESSAGE DE DIFFUSION POUR DISPOSITIFS DE COMMUNICATION ENGAGÉS DANS UNE COMMUNICATION EN ALTERNAT**

(71) **MOTOROLA INC.** [US/US]; 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GUTOWSKI, Gerald, J.** [US/US]; 2121 Dewes Street, Glenview, IL 60025 (US). **DOLEZAL, Anthony, J.** [US/US]; 70 Timberlake Parkway, Barrington, IL 60010 (US).

(74) **WATANABE, Hisashi, David et al.** / etc.; 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04N 9/31** (2006.01)
G02B 2/28 (2006.01)
G02B 5/30 (2006.01)

(11) **WO 2006/055109** (13) A1

(21) PCT/US2005/035657

(22) **4 Oct/oct 2005 (04.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/987,528
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **PROJECTION APPARATUS**
• **APPAREIL DE PROJECTION**

(71) **3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY** [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **MA, Jiaying**; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). **AASTUEN, David, J.W.**; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). **BRUZZONE, Charles, L.**; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). **MERRILL, William, W.**; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). **HEBRINK, Timothy, J.**; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). **JOHNSON, Harry, E.**; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). **LI, Fuming, B.**; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(74) **JONAS, George W. et al.** / etc.; 3M Center, Office of Intellectual Property Counsel, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM

KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(51) **H04N 5/76** (2006.01)

H04N 5/225 (2006.01)

(11) **WO 2006/055110** (13) A2

(21) PCT/US2005/035859

(22) **4 Oct/oct 2005 (04.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/988,375
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **LIVE CONCERT/EVENT VIDEO SYSTEM AND METHOD**
• **PROCEDE ET SYSTEME DE VIDEO D'EVENEMENT/CONCERT EN DIRECT**

(71) **SFX ENTERTAINMENT, INC.** [US/US]; 2000 West Loop South, Suite 1300, Houston, TX 77027 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ABRAMS, Michael, D.** [US/US]; 9962 Westwanda Drive, Beverly Hills, CA 90210 (US).

(74) **WILLE, David, G.**; Baker Botts L.L.P., 2001 Ross Avenue, Suite 600, Dallas, TX 75201 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(51) **H04Q 7/38** (2006.01)

(11) **WO 2006/055111** (13) A1

(21) PCT/US2005/036005

(22) **11 Oct/oct 2005 (11.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/986,919
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **METHOD AND APPARATUS TO DISABLE FUNCTION OF MOBILE STATION**

• **PROCEDE ET APPAREIL POUR DE-SACTIVER UNE FONCTION D'UNE STATION MOBILE**

(71) **INTEL CORPORATION** [US/US]; 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052-8119 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **MAISLOS, Ruben, E.**; Moshe Dayan 7, Or-Yehuda (IL).

(74) **SICHRUR, Naim**; Pearl Cohen Zedek Latzer, LLP, 10 Rockefeller Plaza, Suite 1001, New York, NY 10020 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G02B 6/00** (2006.01)
G02B 5/04 (2006.01)
F21V 5/02 (2006.01)

(11) **WO 2006/055112** (13) A1

(21) PCT/US2005/036132

(22) **5 Oct/oct 2005 (05.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/989,161
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **OPTICAL FILM HAVING A STRUCTURED SURFACE WITH RECTANGULAR BASED PRISMS**

• **FILM OPTIQUE COMPRENANT UNE SURFACE STRUCTUREE A PRISMES A BASE RECTANGULAIRE**

(71) **3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY** [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **KO, Byung-Soo.**; 3M Korea, 22 Floor Daehan Investment Trust Building, 27-3, Yoido, Yongsungpo, Seoul 150-010 (KR). **CHAE, Dongwon.**; M Korea, 22 Floor Daehan Investment Trust Building, 27-3, Yoido, Yongsungpo, Seoul 150-010 (KR). **WHITNEY, LeLand R.**; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). **GARDINER, Mark E.**; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(74) **KOBILANSKY, Anna A., et al.** / etc.; 3M Center, Office of Intellectual Property Counsel, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) **H04Q 7/38** (2006.01)
H04L 12/56 (2006.01)
H04Q 7/22 (2006.01)

(11) **WO 2006/055113** (13) A1

(21) PCT/US2005/036162

(22) **6 Oct/oct 2005 (06.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/992,301

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND APPARATUS FOR SUP-
PORTING PACKET DATA SERVICES
IN SERVICE AREA BOUNDARY RE-
GIONS

• PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A
SUPPORTER DES SERVICES DE DON-
NEES PAR PAQUET DANS DES ZONES
LIMITES DE ZONES DESSERVIES

(71) **TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERIC-
SSON (PUBL)** [SE/SE]; Patent Unit, S-164
83 Stockholm (SE).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **VANNITHAMBY, Rath** [CA/US];
20-7124 Schilling Avenue, San Diego, Cali-
fornia 92126 (US).

(74) **TELEFONAKTIEBOLAGET LM ER-
ICSSON (PUBL)**; c/o David E. Bennett,
Coats & Bennett, P.L.L.C., Post Office Box
5, Raleigh, NC 27602 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) **A62B 18/04** (2006.01)

(11) **WO 2006/055114** (13) A1

(21) PCT/US2005/036223

(22) **7 Oct/oct 2005 (07.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/987,512

12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SUPPLIED AIR HELMET HAVING
FACE SEAL WITH DIFFERENTIATED
PERMEABILITY

• CASQUE À ADDUCTION D'AIR
ÉQUIPÉ D'UN JOINT D'ÉTANCHÉITÉ
FACIAL AYANT UNE PERMÉABILITÉ
DIFFÉRENCIÉE

(71) **3M INNOVATIVE PROPERTIES COM-
PANY** [US/US]; 3M Center, Post Office Box
33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72) **CURRAN, Desmond, T.**; 3M United King-
dom, Cain Road, Bracknell, Berkshire, RG12
8HT (GB). **LEE, Peter, D.**; 3M United King-
dom, Cain Road, Bracknell, Berkshire, RG12
8HT (GB). **WILLIAMS, Richard, D.**; 73-75
High Road, Halton-on-Lune, Lancaster, LA2
6PS (GB). **YATES, Peter, N.**; 73-75 High
Road, Halton-on-Lune, Lancaster, LA2 6PS
(GB). **BAKER, Derek, S.**; 3M Center, Post
Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-
3427 (US).

(74) **HANSON, Karl, G.** et al. / etc.; 3M Center,
Office of Intellectual Property Counsel, Post
Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-
3427 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) **B65D 3/14** (2006.01)

(11) **WO 2006/055115** (13) A1

(21) PCT/US2005/036255

(22) **12 Oct/oct 2005 (12.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/993,223

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • BOTTOM SEAL FOR CONTAINER

• JOINT D'ÉTANCHEITÉ DE FOND
POUR RÉCIPIENT

(71) **SOLO CUP OPERATING CORPORA-
TION** [US/US]; 1700 Old Deerfield Road,
Highland Park, IL 60035 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **PYPER, Thomas, David, Jr.** [US/US];
28948 Rabbit Hill Road, Easton, MD 21601
(US).

(74) **MORNEAULT, Monique, A.** et al. / etc.;
Wallenstein Wagner & Rockey, LTD., 311
South Wacker Drive - 5300, Chicago, IL
60606 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **A61K 8/00** (2006.01)

A61K 8/18 (2006.01)

C09K 13/04 (2006.01)

C09K 13/06 (2006.01)

C09K 13/08 (2006.01)

(11) **WO 2006/055116** (13) A1

(21) PCT/US2005/036289

(22) **11 Oct/oct 2005 (11.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/988,872

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FLAVORED HEMOSTATIC AND ACID
ETCHING COMPOSITONS

• COMPOSITIONS DE MORDANÇAGE
ET COMPOSITIONS HEMOSTA-
TIQUES AROMATISEES

(71) **ULTRADENT PRODUCTS, INC.**
[US/US]; 505 West 10200 South, South
Jordan, Utah 84095 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **ALLRED, Peter, M.** [US/US]; 3136
West 13680 South, Riverton, Utah 84065
(US).

(74) **NYDEGGER, Rick, D.** et al. / etc.; WORK-
MAN NYDEGGER, 1000 Eagle Gate Tower,
60 East South Temple, Salt Lake City, Utah
84111 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **G06Q 99/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055117** (13) A2

(21) PCT/US2005/036354

(22) **7 Oct/oct 2005 (07.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/617,371

8 Oct/oct 2004 (08.10.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FRACTIONAL FORWARD CONTRACTS

• CONTRATS A TERME FRACTIONNAIRES

(71) **THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA** [US/US]; 1111 Franklin Street, 5th Floor, Oakland, CA 94607 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SUGIHARA, George** [US/US]; 2505 Via Pisa, Del Mar, CA 92014 (US).

(74) **MUSICK, Eleanor, M.**; Procopio, Cory, Hargreaves & Savitch LLP, 530 B Street, Suite 2100, San Diego, CA 92101 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H01R 13/58** (2006.01)

(11) **WO 2006/055118** (13) A2

(21) PCT/US2005/036374

(22) **11 Oct/oct 2005 (11.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/987,738

12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ELECTRICAL CONNECTOR WITH STRAIN RELIEF FEATURES

• CONNECTEUR ELECTRIQUE A ELEMENTS REDUCTEURS DE TENSION

(71) **FCI AMERICAS TECHNOLOGY, INC.** [US/US]; One East First Street, Reno, NV 89501 (US).
(only for / seulement pour BR CA MX)

(71) **FCI** [FR/FR]; 145/147 rue Yves Le Coz, F-78000 Versailles (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf BR CA MX US)

(72, 75) **GEIBEL, Dean** [US/US]; 56 Drexel Place, New Cumberland, PA 17070 (US).
MINICH, Steven [US/US]; 2605 Natalie

Drive, York, PA 17402 (US). **HARPER, Donald** [US/US]; 1042 Country Club Road, Camp Hill, PA 17011 (US).

(74) **GEIBEL, Dean E.** et al. / etc.; 825 Old Trail Road, Etners, PA 17319 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B65D 85/30** (2006.01)

B65D 85/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/055119** (13) A2

(21) PCT/US2005/036467

(22) **11 Oct/oct 2005 (11.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/993,343

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • UNLATCHING APPARATUS FOR MEDIA DISK CADDY

• APPAREIL DE DEVEROULLAGE DESTINE A UN BOITIER POUR DISQUES MULTIMEDIA

(71) **PEAK INTERNATIONAL, INC.** [US/US]; 38507 Cherry Street, Unit G, Newark, CA 94560 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **CHRISTENSEN, David, M.**; 2633 Dos Lomas, Fallbrook, CA 92028 (US). **WHITE, Robert, J., Jr.**; 2165 Jenni Lane, Tracy, CA 95377 (US).

(74) **MCANDREWS, Isabelle, R.**; 38507 Cherry Street, Unit G, Newark, CA 94560 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 17/30** (2006.01)

(11) **WO 2006/055120** (13) A2

(21) PCT/US2005/036553

(22) **11 Oct/oct 2005 (11.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/987,769

12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND SYSTEM FOR AUTOCOMPLETION FOR LANGUAGES HAVING IDEOGRAPHS AND PHONETIC CHARACTERS

• PROCEDE ET SYSTEME DE COMPLETAGE AUTOMATIQUE POUR DES LANGUES COMPOSEES D'IDEOGRAMMES ET DE CARACTERES PHONETIQUES

(71) **GOOGLE, INC.** [US/US]; 1600 Amphitheater Parkway, Building 41, Mountain View, CA 94043 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GIBBS, Kevin, A.** [US/US]; 303 Guerrero Street, San Francisco, CA 94103 (US).

(74) **WILLIAMS, Gary, S.** et al. / etc.; Morgan Lewis & Bockius LLP, 2 Palo Alto Square, 3000 El Camino Real, Suite 700, Palo Alto, CA 94306 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B29C 65/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055121** (13) A2

(21) PCT/US2005/036610

(22) **13 Oct/oct 2005 (13.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/987,820

12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MULTI-STEP PREHEATING PROCESSES FOR MANUFACTURING WOOD BASED COMPOSITES

• PROCESSUS DE PRECHAUFFAGE EN PLUSIEURS ETAPES POUR LA FABRICATION DE COMPOSITES A BASE DE BOIS

(71) **HUBER ENGINEERED WOODS LLC** [US/US]; One Resource Square, 10925 David Taylor Drive, Suite 300, Charlotte, NC 28262 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **FEIPENG, Liu**; 1470 Ashland Drive, Statham, GA 30666 (US). **BARKER, Joel**; 105 Field Road, Townville, SC 29689 (US).

(74) **NIEVES, Carlos** et al. / etc.; J.M. Huber Corporation, 333 Thornall Street, Edison, NJ 08837 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE

- GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
-
- (51) *G06F 3/00* (2006.01)
(11) **WO 2006/055122** (13) A2
(21) PCT/US2005/036614
(22) **12 Oct/oct 2005 (12.10.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/992,871
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • LOGIC DEVICE COMPRISING RE-
CONFIGURABLE CORE LOGIC FOR
USE IN CONJUNCTION WITH MICRO-
PROCESSOR-BASED COMPUTER
SYSTEMS
• DISPOSITIF LOGIQUE COMPRENANT
UNE LOGIQUE CENTRALE RECONFI-
GURABLE DESTINE A ETRE UTILISE
CONJOINTEMENT AVEC DES SYS-
TEMES INFORMATIQUES BASES SUR
DES MICROPROCESSEURS
(71) **ARBOR COMPANY LLP** [US/US]; 223
South Meadow, Glenbrook, NV 89413 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
(72, 75) **GUZY, James, D.** [US/US]; 223 South
Meadow, P.O. Box 128, Glenbrook, NV
89413 (US). **BURTON, Lee** [US/US]; 966
Cedar Mountain Road, Divide, CO 80814
(US). **HUPPENTHAL, Jon** [US/US]; 10015
Burgess Road, Colorado Springs, CO 80908
(US).
(74) **BURTON, Carol, W.** et al. / etc.; Hogan &
Hartson, LLP, 1200 17th Street, Suite 1500,
Denver, CO 80202 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) *G02B 6/00* (2006.01)
H01L 21/324 (2006.01)
H01L 21/268 (2006.01)
(11) **WO 2006/055123** (13) A1
(21) PCT/US2005/036634
- (22) **12 Oct/oct 2005 (12.10.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/627,238
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
(30) 11/185,649
20 Jul/juil 2005 (20.07.2005) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • SINGLE AXIS LIGHT PIPE FOR HO-
MOGENIZING ONE AXIS OF ILLUMI-
NATION SYSTEMS BASED ON LASER
DIODES
• CONDUIT DE LUMIERE A AXE
UNIQUE POUR HOMOGENEISER UN
AXE DE SYSTEMES D'ECLAIRAGE
BASE SUR DES DIODES LASER
(71) **APPLIED MATERIALS, INC.** [US/US];
2881 Scott Boulevard, M/S 2061, Santa
Clara, CA 95050 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
(72) **ADAMS, Bruce, E.**; 3411 S.W. 13th Street,
Portland, OR 97201 (US). **JENNINGS,
Dean**; 6 Thoreau Circle, Beverly, MA 01915
(US). **MAYUR, Abhilash**; 17651 Olson
Place, Salinas, CA 93907 (US). **PARIHAR,
Vijay**; 41521 Joyce Avenue, Fremont, CA
94539 (US). **RANISH, Joseph, M.**; 3751
Woodleaf Court, San Jose, CA 95117 (US).
(74) **WALLACE, Robert, M.**; Law Office of
Robert M. Wallace, 2112 Eastman Avenue,
Suite 102, Ventura, CA 93003 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(s)
(t)
-
- (51) *H01M 8/04* (2006.01)
(11) **WO 2006/055124** (13) A1
(21) PCT/US2005/036640
(22) **11 Oct/oct 2005 (11.10.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/988,811
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • PRECONDITIONING FUEL CELL
MEMBRANE ELECTRODE ASSEM-
BLIES
• PRECONDITIONNEMENT
D'ENSEMBLES ELECTRODE A MEM-
BRANE DE PILE A COMBUSTIBLE
(71) **3M INNOVATIVE PROPERTIES COM-
PANY** [US/US]; 3M Center, P.O. Box 33427,
Saint Paul, MN 55133-3427 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72) **ANDERSON, Bradley, P.**; 3M Center, P.O.
Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427
(US).
(74) **DAHL, Phillip, Y.** et al. / etc.; 3M Center,
Office of Intellectual Property Counsel, P.O.
Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427
(US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
-
- (51) *A41D 1/00* (2006.01)
A41D 20/00 (2006.01)
G04B 37/14 (2006.01)
G06F 1/16 (2006.01)
(11) **WO 2006/055125** (13) A1
(21) PCT/US2005/036666
(22) **13 Oct/oct 2005 (13.10.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/987,577
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • ARTICLE OF APPAREL INCORPORAT-
ING A SEPARABLE ELECTRONIC DE-
VICE
• ARTICLE D'HABILLEMENT INCOR-
PORANT UN DISPOSITIF ELECTRO-
NIQUE SEPARABLE
(71) **NIKE, INC.** [US/US]; One Bowerman
Drive, Beaverton, OR 97005-6453 (US).
(only for / seulement pour JP KR)
(71) **NIKE INTERNATIONAL LTD.** [US/US];
One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-
6453 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf JP KR US)*
(72, 75) **ISHIHARA, James, Alec** [US/US];
7295 S.W. 163rd Place, Beaverton, OR 97007
(US). **WILSON, Scott** [US/US]; 5011 SW
Humphrey Park Road, Portland, OR 97221
(US). **BERRY, Stephen, Dylan** [US/US];
15600 SW Redstone Drive, Beaverton, OR
97007 (US).
(74) **KUZARA, Byron, S.**; Banner & Witcoff,
Ltd., 11th Floor, 1001 G Street, N.W., Wash-
ington, DC 20001-4597 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H01L 31/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055126** (13) A2

(21) PCT/US2005/036680

(22) **14 Oct/oct 2005 (14.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/988,208
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD OF MAKING SOLAR CELL CONTACTS

• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CONTACTS DE CELLULE SOLAIRE

(71) **FERRO CORPORATION** [US/US]; 1000 Lakeside Avenue, Cleveland, OH 44114 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SRIDHARAN, Srinivasan** [US/US]; 14073 Pine Lakes Drive, Strongsville, OH 44136 (US). **PHAM, Tung** [US/US]; 710 Karena Court, Vista, CA 92083 (US). **KHADILKAR, Chandrashekhar, S.** [US/US]; 412 Quail Run Drive, Broadview Heights, OH 44147 (US). **SHAIKH, Aziz, S.** [US/US]; 17790 Weaving Lane, San Diego, CA 92127 (US). **KIM, Steve, S.** [US/US]; 6292 Marlborough Drive, Goleta, CA 93117 (US).

(74) **CLARK, Kenneth, A.**; Rankin, Hill, Porter & Clark LLP, 925 Euclid Avenue, Suite 700, Cleveland, OH 55115-1405 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04B 7/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055127** (13) A2

(21) PCT/US2005/036729

(22) **13 Oct/oct 2005 (13.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/627,422
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(30) 11/041,833
24 Jan/jan 2005 (24.01.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING WIRELESS CONNECTIONS IN COMPUTER

• SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION DE CONNEXIONS SANS FIL DANS UN ORDINATEUR

(71) **SONY CORPORATION** [JP/JP]; 7-35 Kitashinagawa 6-chome, Shingagawa-ku, Tokyo (JP). **SONY ELECTRONICS, INC.** [US/US]; 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656 (US).

(72) **ZHENG, Jianyu, Roy**; 12620 Rios Road, San Diego, CA 92128 (US). **HANSON, Mark, Allen**; 6312 Windrow Court, San Jose, CA 95135 (US). **NGUYEN, Djung**; 13731 Trento Place, San Diego, CA 92130 (US).

(74) **ROGITZ, John, L.**; Rogitz & Associates, Suite 3120, 750 B Street, San Diego, CA 92101 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B65B 9/00** (2006.01)

B65D 30/10 (2006.01)

(11) **WO 2006/055128** (13) A2

(21) PCT/US2005/036734

(22) **12 Oct/oct 2005 (12.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/987,920
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • IMPROVED METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING END SEALS ON VERTICAL STAND-UP PACKAGES

• PROCEDE ET APPAREIL AMELIORES DE FORMATION DE FERMETURES HERMETIQUES SUR DES EMBALLAGES A MAINTIEN VERTICAL

(71) **FRITO-LAY NORTH AMERICA, INC.** [US/US]; 7701 Legacy Drive, Plano, TX 75024-4099 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **REAVES, Jerry, Mike** [US/US]; 2144 Tar Road, Midlothian, TX 76065 (US). **WHITE, Jeryl, Edwin** [US/US]; 1004 Irwin Drive, Hurst, TX 76053 (US).

(74) **CAHOON, Colin, P.**; Carstens & Cahoon, LLP, P.O. Box 802334, Dallas, TX 75380 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(u)

(51) **B23K 26/42** (2006.01)

(11) **WO 2006/055129** (13) A1

(21) PCT/US2005/036780

(22) **12 Oct/oct 2005 (12.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/627,529
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(30) 11/185,454
20 Jul/juil 2005 (20.07.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • RAPID DETECTION OF AMMINENT FAILURE IN LASER THERMAL PROCESSING OF A SUBSTRATE

• DETECTION RAPIDE DE PANNE IMMEDIATE DANS LE TRAITEMENT THERMIQUE LASER D'UN SUBSTRAT

(71) **APPLIED MATERIALS, INC.** [US/US]; 2881 Scott Boulevard, M/S 2061, Santa Clara, CA 95050 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **ADAMS, Bruce, E.**; 3411 S.W. 13th Street, Portland, OR 97201 (US). **JENNINGS, Dean**; 6 Thoreau Circle, Beverly, MA 01915 (US). **HUNTER, Aaron, M.**; 430 Eme-line Avenue, Santa Cruz, CA 95060 (US). **MAYUR, Abhilash, J.**; 17651 Olson Place, Salinas, CA 93907 (US). **PARIHAR, Vijay**; 41521 Joyce Avenue, Fremont, CA 94539 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s)

(51) **G01J 5/06** (2006.01)

B23K 26/073 (2006.01)

B23K 26/03 (2006.01)

(11) **WO 2006/055130** (13) A2

(21) PCT/US2005/036796

(22) **12 Oct/oct 2005 (12.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/627,527
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(30) 11/195,380
2 Aug/août 2005 (02.08.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MULTIPLE BAND PASS FILTERING FOR PYROMETRY IN LASER BASED ANNEALING SYSTEMS

• FILTRAGE PASSE-BANDE MULTIPLE POUR PYROMETRIE DANS DES SYSTEMES DE RECUIT A BASE DE LASER

(71) APPLIED MATERIALS, INC. [US/US]; 2881 Scott Boulevard, M/S 2061, Santa Clara, CA 95050 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) ADAMS, Bruce, E.; 3411 S.W. 13th Street, Portland, OR 97201 (US). JENNINGS, Dean; 6 Thoreau Circle, Beverly, MA 01915 (US). HUNTER, Aaron, M.; 430 Emeline Avenue, Santa Cruz, CA 95060 (US). MAYUR, Abhilash, J.; 17651 Olson Place, Salinas, CA 93907 (US). PARIHAR, Vijay; 41521 Joyce Avenue, Fremont, CA 94539 (US). THOMAS, Timothy, N.; 11555 NW Vallevue Court, Portland, OR 97220 (US).

(74) APPLIED MATERIALS, INC.; Patent Counsel, M/S 2061, Legal Affairs Dept., P.O.Box 450A, Santa Clara, CA 95052 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(s)

(51) A61N 1/372 (2006.01)

(11) WO 2006/055131 (13) A1

(21) PCT/US2005/036811

(22) 14 Oct/oct 2005 (14.10.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/993,699
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SYSTEM AND METHOD FOR TEMPORARY PROGRAMMING FOR IMPLANTED MEDICAL DEVICES

• SYSTEME ET PROCEDURE DE PROGRAMMATION TEMPORAIRE DE DISPOSITIFS MEDICAUX IMPLANTES

(71) CARDIAC PACEMAKERS, INC. [US/US]; 4100 Hamline Avenue North, Mail Stop E107, St. Paul, MN 55112-5798 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) HOYME, Kenneth, P. [US/US]; 5930 Annapolis Lane North, Plymouth, MN 55446

(US). SMYTHE, Alan, H. [US/US]; 5266 Otter Lake Road, White Bear Lake, MN 55110 (US). SIMMS, Howard, D., Jr. [US/US]; 530 Mackubin Circle, Shoreview, MN 55126 (US). SOWDER, Conrad, L. [US/US]; 5909 Park Avenue South, Minneapolis, MN 55417 (US). TERNES, David [US/US]; 2905 Arthur Place, Roseville, MN 55112 (US). Quiles, Sylvia [US/US]; 6512 Wilryan Avenue, Edina, MN 55439 (US).

(74) STEFFEY, Charles E et al. / etc.; SCHWEGMAN, LUNDBERG, WOESSNER & KLUTH, P.A., P.O. Box 2938, Minneapolis, MN 55402 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) G01F 11/00 (2006.01)
B67B 7/00 (2006.01)

(11) WO 2006/055132 (13) A2

(21) PCT/US2005/036841

(22) 14 Oct/oct 2005 (14.10.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/988,802
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • LIQUID DISPENSING SYSTEM
• SYSTEME DE DISTRIBUTION DE LIQUIDE

(71) ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS, INC. [US/US]; 7 Commerce Drive, Danbury, Connecticut 06810-0855 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) O'DOUGHERTY, Kevin, T. [US/US]; c/o Advanced Technology Materials, Inc., 7 Commerce Drive, Danbury, Connecticut 06810-0855 (US).

(74) FAIRBAIRN, David, R. et al. / etc.; KINNEY & LANGE, PA, Kinney & Lange Building, 312 South Third Street, Minneapolis, Minnesota 55415-1002 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H01L 21/00 (2006.01)

(11) WO 2006/055133 (13) A1

(21) PCT/US2005/036865

(22) 12 Oct/oct 2005 (12.10.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/627,530
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(30) 11/198,660
5 Aug/août 2005 (05.08.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • AUTOFOCUS FOR HIGH POWER LASER DIODE BASED ANNEALING SYSTEM

• MISE AU POINT AUTOMATIQUE DESTINEE A UNE DIODE LASER HAUTE PUISSANCE BASEE SUR UN SYSTEME DE RECUIT

(71) APPLIED MATERIALS, INC. [US/US]; 2881 Scott Blvd., M/S 2061, Santa Clara, CA 95050 (US).

(72) JENNINGS, Dean; 6 Thoreau Circle, Beverly, MA 01915 (US). THOMAS, Timothy, N.; 11555 N.W. Vallevue Court, Portland, OR 97220 (US).

(74) WALLACE, Robert, M.; Law Office of Robert M. Wallace, 2112 Eastman Avenue, Suite 102, Ventura, CA 93003 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :
(s)

(51) A43B 13/36 (2006.01)
A43B 3/24 (2006.01)
A43B 5/18 (2006.01)

(11) WO 2006/055134 (13) A1

(21) PCT/US2005/036869

(22) 13 Oct/oct 2005 (13.10.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/986,166
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FOOTWEAR INCLUDING REPLACEABLE OUTSOLE MEMBERS

• ARTICLE CHAUSSANT COMPRENANT DES ELEMENTS DE SEMELLE D'USURE REMPLACABLES

(71) NIKE, INC. [US/US]; One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005 (US).
(only for / seulement pour JP KR)

- (71) **NIKE INTERNATIONAL LTD.** [GB/US]; One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf JP KR US)
- (72, 75) **KILGORE, Bruce, J.** [US/US]; 1244 Hood View Lane, Lake Oswego, OR 97035 (US). **BEREND, Thomas** [US/US]; 18052 SW Loxley Drive, Beaverton, OR 97007 (US). **DEAN, Anthony, Carl** [US/US]; 16100 SW Century Dr.#24, Sherwood, OR 97140 (US). **DAVERSA, Anthony, P.** [US/US]; 16630 NW Somerset Dr., Beaverton, OR 97006 (US). **EISENBACH, Lawrence, P.** [US/US]; 1 Bowerman Dr., Beaverton, OR 97005 (US).
- (74) **RAUCHHOLZ, William, F.**; Banner & Witcoff, Ltd., 11th Floor, 1001 G Street NW, Washington, DC 20001-4597 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A22C 17/12** (2006.01)
(11) **WO 2006/055135** (13) A1
(21) PCT/US2005/036875
(22) **12 Oct/oct 2005 (12.10.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/986,592
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **METHOD AND APPARATUS FOR REMOVING SKIN AND FAT FROM MEAT PARTS**
• **PROCEDE ET APPAREIL POUR ENLEVER LA PEAU ET LA GRAISSE DES PIECES DE VIANDE**
- (71) **TOWNSEND ENGINEERING COMPANY** [US/US]; 2425 Hubbell Avenue, Des Moines, IA 50317 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **VELDKAMP, Brent, M.** [US/US]; 2525 Hubbell Avenue, Des Moines, IA 50317 (US).
- (74) **ZARLEY, Timothy, J. et al.** / etc.; Capital Square, 400 Locust Street, Suite 200, Des Moines, IA 50309-2350 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
Declaration / Déclaration : (s)
-
- (51) **G01V 1/00** (2006.01)
(11) **WO 2006/055137** (13) A2
(21) PCT/US2005/036968
(22) **14 Oct/oct 2005 (14.10.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/629,067
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **METHOD FOR QUANTIFICATION AND MITIGATION FOR DIP-INDUCED AZIMUTHAL AVO**
• **PROCEDE DESTINE A QUANTIFIER ET A ATTENUER D'UNE VARIATION D'AMPLITUDE AVEC DECALAGE (AVO) AZIMUT INDIUTE PAR INCLINAISON**
- (71) **EXXONMOBIL UPSTREAM RESEARCH COMPANY** [US/US]; CORP-URC-SW348, P.O. Box 2189, Houston, TX 77252-2189 (US).
- DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F16H 25/20** (2006.01)
F16H 25/24 (2006.01)
(11) **WO 2006/055136** (13) A1
(21) PCT/US2005/036943
(22) **13 Oct/oct 2005 (13.10.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/991,882
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **REDUCED FRICTION DRIVE SCREW ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE FAUSSE VIS A FROTTEMENT REDUIT**
- (71) **HR TEXTRON INC.** [US/US]; 25200 W. Rye Canyon Road, Santa Clarita, CA 91355 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **MOCK, Robert, M.**; 6988 LaFayette Street, Moorpark, CA 91355 (US).
- (74) **HAMLIN, Lesley, A.**; Textron Systems Corporation, 201 Lowell Street, Wilmington, MA 01887 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
-
- (51) **B05B 7/24** (2006.01)
(11) **WO 2006/055138** (13) A1
(21) PCT/US2005/037006
(22) **14 Oct/oct 2005 (14.10.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/992,503
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **LIQUID SUPPLY AND FILTER ASSEMBLY FOR A SPRAY GUN**
• **ENSEMBLE D'ALIMENTATION EN LIQUIDE ET DE FILTRE POUR UN PISTOLET DE PULVÉRISATION**
- (71) **3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY** [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **JOSEPH, Stephen C., P.**; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). **BUBOLTZ, Gregory, C.**; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).
- (74) **STEWART, Pamela, L. et al.** / etc.; 3M Center, Office of Intellectual Property Counsel, P.O. Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) **A61B 17/60** (2006.01)

(11) **WO 2006/055139** (13) A2

(21) PCT/US2005/037025

(22) **17 Oct/oct 2005 (17.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/904,598

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CERVICAL BONE PREPARATION TOOL AND IMPLANT GUIDE SYSTEMS

• OUTIL DE PREPARATION OSSEUSE CERVICALE ET SYSTEMES DE GUIDAGE POUR IMPLANTS

(71) **DePUY SPINE, INC.** [US/US]; 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LAURYSEN, Carl** [US/US]; 18860 Pacific Coast Highway, Malibu, CA 90265 (US). **KELLY, James** [US/US]; 57 Sheridan St., North Easton, MA 02356 (US). **DOHERTY, Thomas, V.** [US/US]; 20 Chamberlain Road, Bellingham, MA 02019 (US).

(74) **WILLIAM, Geary, C. III et al. / etc.**; Nutter McClennen & Fish LLP, World Trade Center West, 155 Seaport Boulevard, Boston, MA 02210-2604 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H01L 33/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055140** (13) A1

(21) PCT/US2005/037042

(22) **14 Oct/oct 2005 (14.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/993,549

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ENCAPSULATED LIGHT EMITTING DIODES AND METHODS OF MAKING

• DIODES ELECTROLUMINESCENTES ENCAPSULEES, PROCEDE DE PRODUCTION CORRESPONDANT

(71) **3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY** [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **LEATHERDALE, Catherine, A.**; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US). **THOMPSON, D., Scott**; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US). **BOARDMAN, Larry, D.**; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US). **KALGUTKAR, Rajdeep, S.**; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).

(74) **JENSEN, Stephen, C. et al. / etc.**; 3M Center, Office of Intellectual Property Counsel, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) **G06F 17/10** (2006.01)

(11) **WO 2006/055141** (13) A2

(21) PCT/US2005/037083

(22) **13 Oct/oct 2005 (13.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/993,076

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SYSTOLIC DE-MULTIPEXED FINITE IMPULSE RESPONSE FILTER ARRAY ARCHITECTURE FOR LINEAR AND NON-LINEAR IMPLEMENTATIONS

• ARCHITECTURE DE RESEAU SYSTOLIQUE DE FILTRES A REPOSE IMPULSIONNELLE FINIE DEMULTIPEXEE

(71) **MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY** [US/US]; 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, Massachusetts 02139 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SONG, William S.** [US/US]; 8 Bates Road, Lexington, MA 02421 (US).

(74) **RODRIGUEZ, Michael A.**; Guerin & Rodriguez, LLP, 5 Mount Royal Avenue, Mount Royal Office Park, Marlborough, Massachusetts 01752 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61K 9/16** (2006.01)

A61K 9/20 (2006.01)

A61K 9/48 (2006.01)

(11) **WO 2006/055142** (13) A2

(21) PCT/US2005/037084

(22) **13 Oct/oct 2005 (13.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/627,525

12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(30) 11/213,266

26 Aug/août 2005 (26.08.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • TASTE-MASKED PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS PREPARED BY COACERVATION

• COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES AU GOUT MASQUE PREPAREES PAR COACERVATION

(71) **EURAND PHARMACEUTICALS LIMITED** [IE/IE]; THE YARD HOUSE, KILLRUDDERY ESTATE, Southern Cross Road, Bray Co. Wicklow (IE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LAI, Jin-wang** [US/US]; 149 Harbor Drive, Springboro, Ohio 45066 (US). **QIAN, Ken** [US/US]; 11651 MILLBANK LANE, Apt. D, Cincinnati, Ohio 45249 (US). **VENKATESH, Gopi** [US/US]; 780 Waldsmith Way, Vandalia, Ohio 45377 (US).

(74) **LEVY, Mark et al. / etc.**; THOMPSON HINE LLP, 2000 COURTHOUSE PLAZA NE, 10 West Second Street, Dayton, Ohio 45402-1758 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G05B 19/418** (2006.01)

G05B 19/00 (2006.01)

G06Q 10/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/055143** (13) A2

(21) PCT/US2005/037099

(22) **12 Oct/oct 2005 (12.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/992,962

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • SCHEDULING AMHS PICKUP AND DELIVERY AHEAD OF SCHEDULE
- PROGRAMMATION D'UN SYSTEME AUTOMATIQUE DE MANIPULATION DE MATERIAU PERMETTANT DE PRELEVER ET DE DISTRIBUER UN MATERIAU EN AMONT D'UN PROGRAMME D'EXECUTION
- (71) **ADVANCED MICRO DEVICES, INC.** [US/US]; One AMD Place, Mail Stop 68, Sunnyvale, CA 94088-3453 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **NETTLES, Steven, C.** [US/US]; 712 Ranchview Drive, Johnson City, TX 78636 (US). **FELBER, Achim** [DE/US]; 101 N. Cedar Street, Buda, TX 78610 (US). **SHOP-BELL, Marlin** [US/US]; 16129 Oak Grove Road, Buda, TX 78610 (US). **LUEBKE, Joerg** [DE/DE]; BottgerstraBe 42, 01129, Dresden (DE). **LOK, Tau** [US/US]; 8009 Nairn Drive, Austin, TX 78749 (US).
- (74) **DRAKE, Paul, S.**; Advanced Micro Devices, Inc., 5204 East Ben White Boulevard, Mail stop 562, Austin, TX 78741 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B32B 3/26** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055144** (13) A2
- (21) PCT/US2005/037140
- (22) **18 Oct/oct 2005 (18.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/987,131
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • GAS DIFFUSION MEDIUM WITH MICROPOROUS BILAYER
- MILIEU DE TRANSPORISATION A BI-COUCHE MICROPOROUSE
- (71) **GENERAL MOTORS CORPORATION** [US/US]; Legal Staff - Mail Code 482-C23-B21, P.O. Box 300, Detroit, MI 48265-3000 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **O'HARA, Jeanette, E.**; 5185 Country Road 36, Honeoye, NY 14471 (US). **GASTEIGER, Hubert, A.**; 61 Marshall Street, Apt. 1, Rochester, NY 14607 (US).
- (74) **BROOKS, Cary, W.**; General Motors Corporation, Legal Staff - Mail Code 482-C23-B21, P.O. Box 300, Detroit, MI 48265-3000 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
- GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C25D 17/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055145** (13) A2
- (21) PCT/US2005/037149
- (22) **14 Oct/oct 2005 (14.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/988,646
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CURRENT COLLIMATION FOR THIN SEED AND DIRECT PLATING
- COLLIMATAGE DE FLUX DE COURANT POUR COUCHE DE GERME FINE ET DEPOT DIRECT PAR ELECTROLYSE
- (71) **APPLIED MATERIALS, INC.** [US/US]; 3050 Bowers Ave, Santa Clara, CA 95054 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HERCHEN, Harald** [CA/US]; 927 Lundy Lane, Los Altos, CA 94024 (US). **DUKOVIC, John, O.** [US/US]; 1525 Walnut Drive, Palo Alto, CA 94303 (US). **PANG, Lily** [US/US]; 35694 Cabrillo Drive, Fremont, CA 94536 (US).
- (74) **PATTERSON, Todd, B.** et al. / etc.; Moser, Patterson & Sheridan, LLP, 3040 Post Oak Blvd., Suite 1500, Houston, TX 77056-6582 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01M 8/02** (2006.01)
- B05D 5/12** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055146** (13) A2
- (21) PCT/US2005/037173
- (22) **18 Oct/oct 2005 (18.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/987,609
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HYDROPHILIC SURFACE MODIFICATION OF BIPOLAR PLATE
- MODIFICATION SUPERFICIELLE HYDROPHILE D'UNE PLAQUE BIPOLAIRE HYDROPHILIC SURFACE MODIFICATION OF BIPOLAR PLATE
- (71) **GENERAL MOTORS CORPORATION** [US/US]; Legal Staff-Mail Code 482-C23-B21, P.O. Box 300, Detroit, MI 48265-3000 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **ABD ELHAMID, Mahmoud, H.**; 1976 Fleetwood, Grosse Pointe Woods, MI 48236 (US). **VYAS, Gayatri**; 398 Daylily Drive, Rochester Hills, MI 48307 (US). **CHENG, Yang-Tse**; 3633 Hollensshade Drive, Rochester Hills, MI 48306 (US). **BLUNK, Richard, H.**; 15415 Crestwood Drive, Macomb Township, MI 48040 (US).
- (74) **BROOKS, Cary, W.**; General Motors Corporation, Legal Staff- Mail Code 482-C23-B21, P.O. Box 300, Detroit, MI 48265-3000 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01R 29/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055147** (13) A1
- (21) PCT/US2005/037183
- (22) **17 Oct/oct 2005 (17.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/988,029
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TWO PIECE MID-PLANE
- FOND DE PANIER CENTRAL EN DEUX PARTIES
- (71) **FCI AMERICAS TECHNOLOGY, INC.** [US/US]; One East First Street, Reno, Nevada 89501 (US).
(only for / seulement pour BR CA MX)
- (71) **FCI** [FR/FR]; 145/147 rue Yves Le Coz, F-78000 Versailles (FR).
(only for / seulement pour AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BE BF BG BJ BW BY BZ CF CG CH CI CM CN CO CR CU CY CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI FR GA GB GD GE GH GM GN GQ GR GW HR HU ID IE IL IN IS IT JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MC MD MG MK ML MN MR MW MZ NA NE NI NL NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SI SK SL SN)
- (72, 75) **MINICH, Steven** [US/US]; 2605 Natalice Drive, York, Pennsylvania 17402 (US).
- (74) **GEIBEL, Dean E.** et al. / etc.; 825 Old Trail Road, Etters, Pennsylvania 17319 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B22D 11/00** (2006.01)
B22D 11/12 (2006.01)
B22D 11/07 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055148** (13) A2
- (21) PCT/US2005/037234
- (22) **14 Oct/oct 2005 (14.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,563
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CONTINUOUS CASTING OF REACTIONARY METALS USING A GLASS COVERING
• COULEE EN CONTINU DE METAUX REACTIFS RECOUVERTE DE VERRE
- (71) **RMI TITANIUM COMPANY** [US/US]; 1000 Warren Avenue, Niles, OH 44446 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **JACQUES, Michael, P.** [US/US]; 5720 Kings Cross Circle, Canton, OH 44707 (US). **SPADAFORA, Frank, P.** [US/US]; 3670 Smith Stewart Road, W. Niles, OH 44446 (US). **YU, Kuang-O** [US/US]; 667 Strumbly Drive, Highland Heights, OH 44143 (US). **MARTIN, Brian, W.** [US/US]; 2511 Sheffield Street, NW, N. Canton, OH 44720 (US).
- (74) **SEBOLT, Joseph, A.** et al. / etc.; Sand & Sebolt, Aegis Tower - Suite 1100, 4940 Munson Street, NW, Canton, OH 44718-3615 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 13/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055149** (13) A1
- (21) PCT/US2005/037238
- (22) **14 Oct/oct 2005 (14.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/992,428
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEMS AND METHODS FOR MONITORING AND CONTROLLING BINARY STATE DEVICES USING A MEMORY DEVICE
• SYSTEMES ET PROCEDES DE SURVEILLANCE ET DE COMMANDE DE DISPOSITIFS A ETAT BINAIRE AU MOYEN D'UN DISPOSITIF MEMOIRE
- (71) **INTEGRATED DEVICE TECHNOLOGY, INC.** [US/US]; 6024 Silver Creek Valley Road, San Jose, California 95138 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WANG, Yunsheng** [US/US]; 4858 Tuscan Circle, San Jose, California 95135 (US). **SPRINGER, Casey** [US/US]; 2182 NW Kearney Street, Portland, Oregon 97210 (US). **WONG, Tak Kwong** [US/US]; 138 Edgewater Drive, Milpitas, California 95053 (US). **BEANE, Bill** [US/US]; 9945 S. Hwy 33, Gustine, California 95322 (US).
- (74) **EDWARDS, Gary J.**; Finnegan, Henderson, Farabow, Garrett & Dunner LLP, Stanford Research Park, 700 Hansen Way, Palo Alto, California 94304-1016 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) **B61L 5/06** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055150** (13) A2
- (21) PCT/US2005/037293
- (22) **17 Oct/oct 2005 (17.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,178
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (30) 11/248,725
11 Oct/oct 2005 (11.10.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MOVABLE POINT FROG SWITCHING ASSEMBLY ABSTRACT OF THE DISCLOSURE
• ENSEMBLE AIGUILLAGE DE COEUR DE CROISEMENT DE POINTS MOBILES
- (71) **GENERAL ELECTRIC COMPANY** [US/US]; 1 River Road, Schenectady, NY 12345 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BIAGIOTTI, Maurizio** [IT/IT]; Via Luca Pacioli 3, I-56124 Pisa (IT).
- CATANACH, Wallace, M., III.** [US/US]; 1805 NE Volos Court, Grain Valley, MO 64029 (US). **CRAWFORD, Charles, D.** [US/US]; 308 NW Summit Drive, Blue Springs, MO 64014 (US). **METSCHKE, Miles** [US/US]; 4712 Roanoke Parkway, #307, Kansas City, MO 64112 (US).
- (74) **HAYDEN, Scott, R.** et al. / etc.; General Electric Company, 3135 Easton Turnpike (W3C), Fairfield, CT 06828 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
- (51) **A62B 18/04** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055151** (13) A1
- (21) PCT/US2005/037348
- (22) **17 Oct/oct 2005 (17.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/987,641
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SUPPLIED AIR HELMET HAVING A KNITTED FACE SEAL
• CASQUE À ADDUCTION D'AIR ÉQUIPÉ D'UN JOINT D'ÉTANCHÉITÉ FACIAL TRICOTÉ
- (71) **3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY** [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).
- (72) **CURRAN, Desmond T.**; 3M Centre, Cain Road, Bracknell Berkshire RG12 8HT (GB). **LEE, Peter D.**; 3M Centre, Cain Road, Bracknell Berkshire RG12 8HT (GB). **WILLIAMS, Richard D.**; 73-75 High Road, Halton-on-Lune Lancashire LA2 6PS (GB). **YATES, Peter N.**; 73-75 High Road, Halton-on Lune Lancashire LA2 6PS (GB).
- (74) **HANSON, Karl G.**, et al. / etc.; 3M Center, Office of Intellectual Property Counsel, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(51) **A62B 18/04** (2006.01)

(11) **WO 2006/055152** (13) A1

(21) PCT/US2005/037350

(22) **17 Oct/oct 2005 (17.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/988,789

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FRICTIONALLY ENGAGED SUP-
PLIED AIR HELMET FACE SEAL

• ECRAN FACIAL POUR CASQUE A AIR
ENGAGE PAR FRICTION

(71) **3M INNOVATIVE PROPERTIES COM-
PANY** [US/US]; 3M Center, Post Office Box
33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).

(72) **LEE, Peter D.**; 3M Centre, Cain Road,
Bracknell Berkshire RG12 8HT (GB). **CUR-
RAN, Desmond T.**; 3M Centre, Cain
Road, Bracknell Berkshire RG12 8HT (GB).
WILLIAMS, Richard D.; 73-75 High
Road, Halton-on-Lune Lancashire LA2 6PS
(GB).

(74) **HANSON, Karl G.**, et al. / etc.; 3M Center,
Office of Intellectual Property Counsel, Post
Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-
3427 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(51) **F01K 9/04** (2006.01)

F01D 25/30 (2006.01)

B01F 5/04 (2006.01)

(11) **WO 2006/055153** (13) A1

(21) PCT/US2005/037361

(22) **17 Oct/oct 2005 (17.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/988,111

12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FLEXIBLE SIZE SPARGER FOR AIR
COOLED CONDENSERS

• TUYAU PERFORÉ DE TAILLE
FLEXIBLE POUR CONDENSEURS
REFROIDIS À L'AIR

(71) **FISHER CONTROLS INTERNA-
TIONAL LLC** [US/US]; K-Annex, 8100
West Florissant Avenue, St. Louis, MO
63136 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **MARTIN, Robert, Tucker** [US/US];
873 Laguna Drive, Fernandina Beach, FL
32034 (US).

(74) **READ, David, C.**; Marshall, Gerstein &
Borun LLP, 233 S. Wacker Drive, Suite 6300,
Sears Tower, Chicago, IL 60606-6357 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **C09K 11/06** (2006.01)

C07C 15/27 (2006.01)

C07C 15/28 (2006.01)

C07C 15/38 (2006.01)

H05B 33/14 (2006.01)

(11) **WO 2006/055154** (13) A1

(21) PCT/US2005/037408

(22) **17 Oct/oct 2005 (17.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/991,561

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ELECTROLUMINESCENT DE-
VICES CONTAINING TRANS-1,2-
BIS(ACENYL)ETHYLENE COM-
POUNDS

• DISPOSITIFS ELECTROLUMINES-
CENTS CONTENANT DES COMPOSES
TRANS-1,2-BIS(ACENYL)ETHYLE-
NIQUES

(71) **3M INNOVATIVE PROPERTIES COM-
PANY** [US/US]; 3M Center, Post Office Box
33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427
(US).

(72) **GERLACH, Christopher P.**; 3M Center,
Post Office Box 33427, Saint Paul, Min-
nesota 55133-3427 (US). **MCCORMICK,
Fred B.**; 3M Center, Post Office Box 33427,
Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(74) **LOWN, Jean A.**, et al. / etc.; 3M Cen-
ter, Office of Intellectual Property Counsel,
Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota
55133-3427 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI

NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(51) **H01R 12/26** (2006.01)

(11) **WO 2006/055155** (13) A1

(21) PCT/US2005/037441

(22) **19 Oct/oct 2005 (19.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 2004-329161

12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) JP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CONNECTOREQUIPPED WITH THER-
MOSSETTING ADHESIVE FILM AND
CONNECTION METHOD USING THE
SAME

• CONNECTEUR EQUIPE D'UN FILM
ADHESIF THERMODURCISSABLE
ET PROCEDE DE RACCORDEMENT
L'UTILISANT

(71) **3M INNOVATIVE PROPERTIES COM-
PANY** [US/US]; 3M Center, P.O. Box 33427,
Saint Paul, MN 55133-3427 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **SHIMADA, Masashi** [JP/JP]; 33-1,
Tamagawadai, 2-chome, Setagaya, Tokyo
158-8583 (JP).

(74) **GOVER, Melanie, G.** et al. / etc.; 3M Cen-
ter, Office of Intellectual Property Counsel,
P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427
(US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS KE KG KM KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD
MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO
NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG
SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG
US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **Not classified / non classée**

(11) **WO 2006/055156** (13) A2

(21) PCT/US2005/037506

(22) **17 Oct/oct 2005 (17.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/990,001

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • SPINAL PLATE SYSTEM AND METHOD OF USE
• SYSTEME DE PLAQUE VERTEBRALE ET PROCEDE D'UTILISATION
- (71) DEPUY, SPINE, INC. [US/US]; 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) FANGER, Jonathan [US/US]; 3H Rolling Green, Fall River, MA 02720 (US). KOLB, Eric, D. [US/US]; 308 Quarry Street, Quincy, MA 02169 (US). JOHNSON, Stephen [US/US]; 38 Rollingwood Drive, Johnston, RI 02919 (US).
- (74) GEARY, William, C., III et al. / etc.; Nutter, McClennen & Fish, LLP, World Trade Center West, 155 Seaport Boulevard, Boston, MA 02210-2604 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01M 8/10** (2006.01)
C08J 5/22 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055157** (13) A2
- (21) PCT/US2005/037516
- (22) **20 Oct/oct 2005 (20.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,452
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • NOVEL MEMBRANE AND MEMBRANE ELECTRODE ASSEMBLIES
• NOUVELLE MEMBRANE ET ENSEMBLES ELECTRODE A MEMBRANE
- (71) HOKU SCIENTIFIC, INC. [US/US]; 1075 Opakapaka Street, Kapolei, HI 96707 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) PANAMBUR, Gangadhar [US/US]; 1286 Ala Kapuna Street #202, Honolulu, HI 96819 (US). MADA KANNAN, Arunachala, Nadar [IN/US]; 2039 Lowery Avenue #D1115, Honolulu, HI 96822 (US).
- (74) BEDI, Harmohinder "Ben"; Dechert LLP, P.O. Box 10004, Palo Alto, CA 94303-0961 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04N 5/74** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055158** (13) A2
- (21) PCT/US2005/037522
- (22) **20 Oct/oct 2005 (20.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/987,603
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IMAGE PROJECTION SYSTEM AND METHOD
• PROCEDE ET SYSTEME DE PROJECTION D'IMAGE
- (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. [US/US]; Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration, 20555 S.H. 249, Houston, Texas 77070 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MAY, Gregory J. [US/US]; 1000 NE Circle Blvd., Corvallis, Oregon 97330-4239 (US). ALLEN, William J. [US/US]; 1000 NE Circle Blvd., Corvallis, Oregon 97330-4239 (US).
- (74) MYERS, Timothy F. et al. / etc.; Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration, P.O. Box 272400, Mail Stop 35, Fort Collins, Colorado 80527-2400 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- Declarations / Déclarations :
(r)
(s)
(t)
-
- (51) **G06T 7/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055160** (13) A2
- (21) PCT/US2005/037569
- (22) **19 Oct/oct 2005 (19.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/993,055
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DETECTION AND CORRECTION METHOD FOR RADIOGRAPHIC ORIENTATION
• PROCEDE DE DETECTION ET DE CORRECTION POUR ORIENTATION RADIOGRAPHIQUE
- (71) EASTMAN KODAK COMPANY [US/US]; 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LUO, Hui [CN/US]; 272 Greystone Lane, Rochester, New York 14618 (US). LUO, Jiebo [CN/US]; 5 Tippet Way, Pittsford, New York 14534 (US).
- (74) EASTMAN KODAK COMPANY; 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G03B 21/20** (2006.01)
F21V 19/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055159** (13) A1
- (21) PCT/US2005/037530
- (22) **20 Oct/oct 2005 (20.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,149
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LAMP TO ILLUMINATION OPTICS ASSEMBLY INTERFACE
• INTERFACE LAMPE-ENSEMBLE DISPOSITIF OPTIQUE D'ECLAIRAGE

- NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C09J 9/02** (2006.01)
C09J 163/00 (2006.01)
C09J 161/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055161** (13) A1
(21) PCT/US2005/037646
(22) **18 Oct/oct 2005 (18.10.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/992,931
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ANISOTROPIC CONDUCTIVE ADHESIVE COMPOSITION
• COMPOSITION D'ADHÉSIF CONDUCTEUR ANISOTROPE
- (71) **3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY** [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **CONNELL, Glen**; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). **KROPP, Michael A.**; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). **LARSON, Eric G.**; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).
- (74) **BARDELL, Scott A.**, et al. / etc.; 3M Center, Office of Intellectual Property Counsel, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
-
- (51) **H04N 5/445** (2006.01)
G06F 3/00 (2006.01)
G06F 13/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055162** (13) A2
(21) PCT/US2005/037657
(22) **18 Oct/oct 2005 (18.10.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/993,411
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING TELEVISION TUNERS
• SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION DE DISPOSITIFS D'ACCORD DE TELEVISION
- (71) **SBC KNOWLEDGE VENTURES, L.P.** [US/US]; 645 E. Plumb Lane, Reno, NV 98502 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **SULLIVAN, Marc, Andrew**; 13333 Humphrey Drive, Austin, TX 78729 (US). **KORTUM, Philip, Ted**; 10501 O'Rourke Lane, Austin, TX 78739 (US). **CANSLER, James, L.**; 401 Plumbago, Pflugerville, TX 78660 (US). **WILLIAMS, Alyssa, Lenorah, Noll**; 380 Argyle Avenue, Elmhurst, IL 60126 (US).
- (74) **TOLER, Jeffrey, G.**; 5000 Plaza on the Lake, Suite 265, Austin, TX 78746 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04L 12/10** (2006.01)
H04L 12/12 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055163** (13) A1
(21) PCT/US2005/037718
(22) **21 Oct/oct 2005 (21.10.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/991,387
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COMMON-MODE DATA TRANSMISSION FOR POWER OVER ETHERNET SYSTEM
• TRANSMISSION DE DONNEES EN MODE COMMUN POUR SYSTEME A ALIMENTATION ELECTRIQUE PAR CABLE ETHERNET (POE)
- (71) **LINEAR TECHNOLOGY CORPORATION** [US/US]; 1630 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035-7417 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **75 DWELLEY, David McLean** [US/US]; 2932 Cliff Drive, Santa Barbara, CA 93109 (US). **STINEMAN, John Arthur, Jr.** [US/US]; 4413-B Catlin Circle, Carpinteria, CA 93013 (US).
- (74) **BECKER, Stephen, A.**; McDermott Will & Emery LLP, 600 13th Street, N.W., Washington, DC 20005-3096 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
- KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **H05K 7/00** (2006.01)
H05K 3/30 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055164** (13) A2
(21) PCT/US2005/037721
(22) **20 Oct/oct 2005 (20.10.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/987,285
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MULTI-FUNCTIONAL STRUCTURAL CIRCUITS
• CIRCUITS STRUCTURELS POLYVALENTS
- (71) **HARRIS CORPORATION** [US/US]; 1025 W. NASA Blvd., MS A-11I, Melbourne, FL 32919 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **SMITH, C. W. Sinjin**; 641 Pepper Street NE, Palm Bay, FL 32907 (US). **JAYNES, Paul, B.**; 536 Oak Ridge Drive, Indialantic, FL 32903 (US). **NEWTON, Charles, M.**; 2070 Thornwood Drive, SE, Palm Bay, FL 32909 (US).
- (74) **YATSKO, Michael, S.** et al. / etc.; Harris Corporation, 1025 W. NASA Blvd, MS A-11I, Melbourne, FL 32919 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 17/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055165** (13) A2
(21) PCT/US2005/037727
(22) **20 Oct/oct 2005 (20.10.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/988,344
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LED LIGHT ENGINE FOR BACK-LIGHTING A LIQUID CRYSTAL DISPLAY

- MOTEUR LUMINEUX A DIODES ELECTROLUMINESCENTES POUR RETROECLAIRAGE D'UN AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES
- (71) HARRIS CORPORATION [US/US]; 1025 W. Nasa Blvd., MS A-111, Melbourne, FL 32919 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) LENGYEL, John, Michael; 4295 Litterall Lane, Malabar, FL 32950 (US). HOLMES, Jonathan, Frank; 2210 Cinaberry Circle, Palm Bay, FL 32909 (US).
- (74) YATSKO, Michael, S. et al. / etc.; Harris Corporation, 1025 W. Nasa Blvd., MS A-111, Melbourne, FL 32919 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) A61B 18/14 (2006.01)
A61B 17/28 (2006.01)
- (11) WO 2006/055166 (13) A2
- (21) PCT/US2005/037748
- (22) 19 Oct/oct 2005 (19.10.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/620,609
20 Oct/oct 2004 (20.10.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SURGICAL CLAMP
• PINCE CHIRURGICALE
- (71) ATRICURE, INC. [US/US]; 6033 Schumacher Park Drive, West Chester, OH 45069 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MILLER, Kenneth, Lance [US/US]; 4066 Bramble Court, Hamilton, OH 45011 (US). PRIVITERA, Salvatore [US/US]; 6403 Edgebrook Court, Mason, OH 45040 (US). HUGHETT, James David, Sr. [US/US]; 6534 Stonehenge Blvd., Liberty Twp. OH 45044 (US).
- (74) MORENO, Victor, C. et al. / etc.; Frost Brown Todd LLC, 2200 PNC Center, 201 East Fifth Street, Cincinnati, OH 45202 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- Published / Publiée : (c)
- (51) A61F 2/44 (2006.01)
A61F 2/30 (2006.01)
A61F 2/46 (2006.01)
- (11) WO 2006/055168 (13) A2
- (21) PCT/US2005/037798
- (22) 21 Oct/oct 2005 (21.10.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/992,981
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD OF PROTECTING AND LUBRICATING BEARING SURFACES OF AN ARTIFICIAL DISC
• PROCEDE PERMETTANT DE PROTEGER ET DE LUBRIFIER DES SURFACES D'APPUI D'UN DISQUE ARTIFICIEL
- DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) G01N 33/567 (2006.01)
- (11) WO 2006/055167 (13) A1
- (21) PCT/US2005/037779
- (22) 19 Oct/oct 2005 (19.10.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/627,455
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • REGULATION OF F1-ATPASE BETA SUBUNIT CELLULAR LOCATION
• REGULATION DE LOCALISATION CELLULAIRE DE SOUS UNITE BETA D'APTASE F1
- (71) BOARD OF SUPERVISORS OF LOUISIANA STATE UNIVERSITY AND AGRICULTURAL AND MECHANICAL COLLEGE [US/US]; Louisiana State University, 115 System Building, 3810 West Lakeshore Drive, Baton Rouge, LA 70808 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) YORK, David, A. [US/US]; 8008 Bluebonnet Blvd. Apt. 11-9, Baton Rouge, LA 70810 (US). PARK, MieJung [US/US]; 8008 Bluebonnet Blvd., Apt. 11-9, Baton Rouge, LA 70810 (US).
- (74) DAVIS, Bonnie, J.; Taylor, Porter, Brooks & Philipps L.L.P., P.O. Box 2471, Baton Rouge, LA 70821-2471 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (71) DEPUY SPINE, INC. [US/US]; 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) GRINBERG, Alexander [US/US]; 2265 Commonwealth Avenue, Newton, MA 02466 (US). HESTER, Douglas [US/US]; 39 Overlook Drive, Raynham, MA 02767 (US). ZALENSKI, Edward [US/US]; 4 Flintlock Lane, Lakeville, MA 02347 (US).
- (74) JOHNSON, Philip, S. et al. / etc.; Johnson & Johnson, One Johnson & Johnson Plaza, New Brunswick, NJ 08933 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) F23R 3/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055169 (13) A1
- (21) PCT/US2005/037818
- (22) 21 Oct/oct 2005 (21.10.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/992,185
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ATTACHMENT SYSTEM FOR CERAMIC COMBUSTOR LINER
• SYSTÈME DE FIXATION POUR CHEMISE DE BRÛLEUR CÉRAMIQUE
- (71) SIEMENS POWER GENERATION, INC. [US/US]; 4400 Alafaya Trail, Orlando, Florida 32826-2399 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) RYAN, William R. [US/US]; 458 Lakepark Trail, Oviedo, Florida 32765 (US). BLAND, Robert J. [GB/US]; 1272 Regal Oak Ct., Oviedo, Florida 32765 (US).
- (74) SWANSON, Erik C. et al. / etc.; Siemens Corporation- Intellectual Property Dept., 170 Wood Avenue South, Iselin, New Jersey 08830 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **H04L 12/10** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055170** (13) A1
 (21) PCT/US2005/037826
 (22) **20 Oct/oct 2005 (20.10.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/991,409
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • ANALOG POWER MANAGEMENT WITHIN POWER OVER ETHERNET SYSTEM
 • GESTION D'ENERGIE ANALOGIQUE DANS UN SYSTEME D'ALIMENTATION ELECTRIQUE PAR CABLE ETHERNET
- (71) **LINEAR TECHNOLOGY CORPORATION** [US/US]; 1630 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035-7417 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **STINEMAN, Jon Arthur, Jr.** [US/US]; 4413-B Catlin Circle, Carpinteria, CA 93013 (US).
- (74) **BECKER, Stephen, A.** et al. / etc.; McDermott Will & Emery LLP, 600 13th Street, NW, Washington, DC 20005-3906 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H03M 13/03** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055171** (13) A1
 (21) PCT/US2005/037859
 (22) **21 Oct/oct 2005 (21.10.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/988,897
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • MULTI-MODE HYBRID ARQ SCHEME
 • PLAN ARQ HYBRIDE MULTI-MODE
- (71) **MOTOROLA, INC.** [US/US]; 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **CUDAK, Mark, C.** [US/US]; 2800 Deerfield Lane, Rolling Meadows, IL 60008 (US). **CLASSON, Brian, K.** [US/US]; 756 W. Bloomfield Court, Palatine, IL 60067 (US).
- (74) **HAAS, Kenneth, A.** et al. / etc.; 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
- GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (a)
-
- (51) **H04B 1/38** (2006.01)
H04M 1/02 (2006.01)
 (11) **WO 2006/055172** (13) A1
 (21) PCT/US2005/037903
 (22) **20 Oct/oct 2005 (20.10.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/993,067
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • PICTURE/VIDEO TELEPHONY FOR A PUSH-TO-TALK WIRELESS COMMUNICATIONS DEVICE
 • TELEPHONIE D'IMAGES/VIDEO POUR UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL A BOUTON POUSSER POUR TRANSMETTRE
- (71) **SONY ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB** [SE/SE]; Nya Vattentorget, S-221 83 Lund (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **DUNKO, Gregory A.** [US/US]; 103 Mixedwood Court, Cary, NC 27511 (US).
- (74) **SONY ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB**; c/o David E. Bennett, Coats & Bennett, P.L.L.C., Post Office Box 5, Raleigh, NC 27602 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
 (s)
 (t)
-
- (51) **H04L 12/56** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055173** (13) A2
 (21) PCT/US2005/037919
 (22) **19 Oct/oct 2005 (19.10.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 60/629,544
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
 (30) Not furnished /
- non communiqué
13 Oct/oct 2005 (13.10.2005) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • SCHEDULING METHOD FOR A WIRELESS PACKET DATA CHANNEL
 • PROCEDE D'ORDONNANCEMENT POUR UN CANAL D'ACHEMINEMENT DE DONNEES PAR PAQUETS SANS FIL
- (71) **TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)** [SE/SE]; Patent Unit, S-164 83 Stockholm (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HOSEIN, Patrick, Ahamad** [US/US]; 10678 Briarlake Woods Drive, San Diego, California 92130 (US). **MAKHJANI, Mahesh** [US/US]; 3893 California Street, #10, San Diego, California 92110 (US).
- (74) **TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)**; c/o David E. Bennett, Coats & Bennett, P.L.L.C., Post Office Box 5, Raleigh, North Carolina 27602 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
 (s)
 (t)
-
- (51) **A61M 29/00** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055174** (13) A2
 (21) PCT/US2005/037922
 (22) **20 Oct/oct 2005 (20.10.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/986,714
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • FILTER DELIVERY SYSTEM
 • SYSTEME D'ADMINISTRATION DE FILTRE
- (71) **C. R. BARD, INC.** [US/US]; 730 Central Avenue, Murray Hill, NJ 07974 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **TESSMER, Alexander, W.** [US/US]; 4226 N. 43rd Street, Phoenix, AZ 85018 (US). **SPILKA, David, G.** [US/US]; 2537 East Cortez Street, Phoenix, AZ 85028 (US). **RAUCH, David, W.** [US/US]; 24 Abiquiu Court, San Dia Park, NM (US). **CHANDUSZKO, Andrzej, Jerzy** [US/US]; 311 North Carriage Lane, Chandler, AZ (US). **CARR, Robert, Michael, Jr.** [US/US]; 1001 North 55th Street, Paradise Valley, AZ (US).
- (74) **WIGHT, Todd, W.** et al. / etc.; Morrison & Foerster LLP, 19900 MacArthur Boulevard, Irvine, CA 92612-2445 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H03M 13/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055175** (13) A2
- (21) PCT/US2005/038032
- (22) **21 Oct/oct 2005 (21.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,177
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MULTI-MODE HYBRID ARQ SCHEME
• MODELE DE DEMANDE DE REPE-
TITION AUTOMATIQUE (ARQ) HY-
BRIDE A MODES MULTIPLES
- (71) **MOTOROLA, INC.** [US/US]; 1303 East
Algonquin Road, Schaumburg, Illinois 60196
(US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **CUDAK, Mark C.**, [US/US]; 2800
Deerfield Lane, Rolling Meadows, Illinois
60008 (US). **CLASSON, Brian K.**, [US/US];
756 W. Bloomfield Court, Palatine, Illinois
60067 (US).
- (74) **HAAS, Kenneth A.**, et al. / etc.; 1303 East
Algonquin Road, Schaumburg, Illinois 60196
(US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C08L 3/00** (2006.01)
B65B 33/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055176** (13) A1
- (21) PCT/US2005/038073
- (22) **25 Oct/oct 2005 (25.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/993,235
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (30) 11/246,795
7 Oct/oct 2005 (07.10.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ETHYLENE-ACRYLIC ACID POLY-
MER DISPERSION FOR PRINTING
MEDIA
• DISPERSION DE POLYMERES ETHY-
LENE-ACIDE ACRYLIQUE POUR
SUPPORTS D'IMPRESSON
- (71) **NALCO, COMPANY** [US/US]; 1601 West
Diehl Road, Naperville, IL 60563-1198 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **ZHANG, Zhiyi** [CN/US]; 2051 Steeple-
brook Court, Naperville, IL 60565 (US).
GRAY, Ross, T. [US/US]; 2006 Arbor Falls
Drive, Plainfield, IL 60586 (US). **WHIP-
PLE, Wesley, L.** [US/US]; 1242 Natchez
Trace Circle, Naperville, IL 60540 (US).
- (74) **KEEFER, Timothy, J.**; Seyfarth Shaw LLP,
55 East Monroe, Suite 4200, Chicago, IL
60603 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) **WO 2006/055177** (13) A2
- (21) PCT/US2005/038122
- (22) **20 Oct/oct 2005 (20.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/992,264
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • URINE-ABSORBING PAD
• TAMPON ABSORBANT POUR
L'URINE
- (71, 72) **MCVICKER, Caren, S.** [US/US]; 18
Adams Lane, Wayland, MA 01778 (US).
FRY, Christine, S. [US/US]; 1426 Bay Vista
Drive, Brandon, MS 39047 (US).
- (74) **SPATH, Thomas, E.**; Abelman, Frayne &
Schwab, 666 Third Avenue, New York, NY
10017-5621 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 39/395** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055178** (13) A2
- (21) PCT/US2005/038125
- (22) **21 Oct/oct 2005 (21.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/621,776
25 Oct/oct 2004 (25.10.2004) US
- (30) 60/652,538
14 Feb/fév 2005 (14.02.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ANTI-ADDL ANTIBODIES AND USES
THEREOF
• ANTICORPS ANTI-ADDL ET LEURS
UTILISATIONS
- (71) **MERCK & CO., INC.** [US/US]; 126 E.
Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907
(US). **ACUMEN PHARMACEUTICALS,
INC.** [US/US]; 385 Oyster Point Boulevard,
Suite 9A, South San Francisco, CA 94010
(US). **NORTHWESTERN UNIVERSITY**
[US/US]; 633 Clark Street, Evanston, IL
60208 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **ACTON, Paul** [US/US]; 1770 Red Bud
Road, Quakertown, PA 18951 (US). **AN,
Zhiqiang** [US/US]; 315 Gentry Lane, Am-
bler, PA 19002 (US). **BETT, Andrew, J.**
[CA/US]; 1402 Oxford Circle, Lansdale, PA
19446 (US). **BREESE, Robert** [US/US];
2360 Witchazel Drive, Quakertown, PA
18951 (US). **DODSON, Elizabeth, Chen**
[US/US]; 505 Cherry Drive, Souderton, PA
18964 (US). **KINNEY, Gene** [US/US]; 4125
Justin Court, Collegeville, PA 19426 (US).
KLEIN, William [US/US]; 1145 Chatfield
Road, Winetka, IL 60093 (US). **KRAFFT,
Grant, A.** [US/US]; 1309 Evergreen Court,
Glenview, IL 60025 (US). **LAMBERT,
Mary, P.** [US/US]; 1956 Linneman Street,
Glenview, IL 60025 (US). **LIANG, Xiaoping**
[CA/US]; 2054 Woodgate Lane, Collegeville,
PA 19426 (US). **PRAY, Todd, Richard**
[US/US]; 35 9th Avenue, Apartment 6, San
Mateo, CA 94401 (US). **SHUGHURUE, Paul**
[US/US]; 16 Maentel Drive, West Chester,
PA 19382 (US). **STROHL, William, R.**
[US/US]; 1086 Tullo Farm Road, Bridgewater,
NJ 08870 (US). **WANG, Fubao** [US/US];
1418 Gentlemen's Way, Dresher, PA 19025
(US).
- (74) **LICATA, Jane, Massey et al.** / etc.; Licata
& Tyrrell P.C., 66 E. Main Street, Marlton, NJ
08053 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE
GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H01L 27/108** (2006.01)

(11) **WO 2006/055179** (13) A2

(21) PCT/US2005/038153

(22) **25 Oct/oct 2005 (25.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/993,196

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHODS AND STRUCTURES FOR ELECTRICAL COMMUNICATION WITH AN OVERLYING ELECTRODE FOR A SEMICONDUCTOR ELEMENT

• PROCEDES ET STRUCTURES PERMETTANT UNE COMMUNICATION ELECTRIQUE AVEC UNE ELECTRODE SUPERIEURE POUR UN ELEMENT SEMI-CONDUCTEUR

(71) **FREESCALE SEMICONDUCTOR, INC.** [US/US]; 7700 W. Parmer Lane, MD: PL02, Austin, TX 78729 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BUTCHER, Brian, R.** [US/US]; 2856 E. Cathy Drive, Gilbert, AZ 85296 (US).

GRYNKEWICH, Gregory, W. [US/US]; 1142 W. Peninsula Drive, Gilbert, AZ 85233 (US).

KYLER, Kelly, W. [US/US]; 8904 E. Minton Street, Mesa, AZ 85207 (US).

SMITH, Kenneth, H. [US/US]; 1331 W. Bartlett Way, Chandler, AZ 85248 (US).

WILLIAMS, Richard, G. [US/US]; 1302 W. Roadrunner Drive, Chandler, AZ 85248 (US).

(74) **KING, Robert, L. et al.** / etc.; 7700 W. Parmer Lane, MD:PL02, Austin, TX 78729 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G08B 13/08** (2006.01)

(11) **WO 2006/055180** (13) A2

(21) PCT/US2005/038189

(22) **24 Oct/oct 2005 (24.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/989,793

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PULL-APART CONTACT USING MAGNETS TO COMPLETE THE CIRCUIT

• CONTACT DE SEPARATION UTILISANT DES AIMANTS POUR FERMER LE CIRCUIT

(71) **HONEYWELL INTERNATIONAL, INC.** [US/US]; 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **WILSON, George, N.** [US/US]; 59-57 61st Street, Maspeth, NY 11378 (US).

PIEL, Kevin, G. [US/US]; 364 Breeze Avenue, Ronkonkoma, NY 11779 (US).

BABICH, Thomas, S. [US/US]; 8 Helen Place, Glen Cove, NY 11542 (US).

LEE, Robert, E. [US/US]; 39 Maxwell Road, Garden City, NY 11530-1844 (US).

(74) **GROLZ, Edward, W.**; Scully, Scott, Murphy & Presser, 400 Garden City Plaza, Garden City, NY 11530 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(51) **A45D 8/04** (2006.01)

A45D 8/36 (2006.01)

A45D 8/34 (2006.01)

A45D 8/12 (2006.01)

A42B 1/18 (2006.01)

A42B 1/04 (2006.01)

A61F 9/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/055181** (13) A1

(21) PCT/US2005/038268

(22) **20 Oct/oct 2005 (20.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,055

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • COMFORT HEADBAND

• SERRE-TETE CONFORTABLE

(71, 72) **JAGEMANN, Paula** [US/US]; 4703 Briggswood Court, Frederick, MD 21703 (US).

(74) **MYERS BIGEL SIBLEY & SAJOVEC, P.A.**; P.O. Box 37428, Raleigh, NC 27627 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **A61B 17/12** (2006.01)

(11) **WO 2006/055182** (13) A1

(21) PCT/US2005/038276

(22) **21 Oct/oct 2005 (21.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/990,163

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • EXPANSIBLE ANEURISM NECK BRIDGE

• PONT DE COLLET ANEURISMAL EXPANSIBLE

(71) **BOSTON SCIENTIFIC SCIMED, INC.** [US/US]; One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **TEOH, Clifford** [US/US]; 1723 Juarez Avenue, Los Altos, CA 94024 (US).

(74) **BURSE, David, T.**; Bingham McCutchen LLP, Three Embarcadero Center, Suite 1800, San Francisco, CA 94111-4067 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **C07C 67/055** (2006.01)

C07C 69/15 (2006.01)

C07C 67/283 (2006.01)

C07C 69/14 (2006.01)

B01J 19/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/055183** (13) A1

(21) PCT/US2005/038289

(22) **21 Oct/oct 2005 (21.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/988,683

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CO-PRODUCTION OF VINYL ACETATE AND ETHYL ACETATE

• COPRODUCTION D'ACETATE DE VINYLE ET D'ACETATE D'ETHYLE

(71) **CELANESE INTERNATIONAL CORPORATION** [US/US]; 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234 (US).

- (72) WARNER, Jay, R.; 3507 East Pine Brook Way, Houston, TX 77059 (US). TORRES, Alfonso, J.; 7229 Rugged Ridge Drive, Corpus Christi, TX 78413 (US).
- (74) SPIERING, Susan, M. et al. / etc.; c/o Celanese Ltd., IP Legal Dept. IZIP 701, P.O. Box 428, Highway 77 South, Bishop, TX 78343 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B21D 51/26** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055185** (13) A1
- (21) PCT/US2005/038310
- (22) **24 Oct/oct 2005 (24.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,562
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • QUICK CHANGE OVER APPARATUS FOR MACHINE LINE
• APPAREIL DE TRANSITION RAPIDE POUR LIGNE D'USINAGE
- (71) DELAWARE CAPITAL FORMATION, INC. [US/US]; 1403 Foulk Road, Suite 102, Wilmington, DE 19803 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SHORTRIDGE, Jeffrey, L. [US/US]; 1036 Nickolas Berten Way, Lynchburg, VA 24502 (US). SHUEY, Christopher, D. [US/US]; 19 Johns Valley Drive, Fishersville, VA 22939 (US). GREEN, Dennis [US/US]; 2572 Bryans Dairy Road, Johns Island, SC 29455 (US). SCHILL, Joseph, G. [US/US]; 1220 Moseley Drive, Lynchburg, VA 24502 (US).
- (74) ELLIS, William, T. et al. / etc.; Foley & Lardner LLP, Washington Harbour, 3000 K Street, N.W., Suite 500, Washington, DC 20007-5143 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
-
- (51) **A61F 2/44** (2006.01)
A61B 17/70 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055186** (13) A2
- (21) PCT/US2005/038335
- (22) **24 Oct/oct 2005 (24.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/973,939
25 Oct/oct 2004 (25.10.2004) US
- (30) 60/642,321
7 Jan/jan 2005 (07.01.2005) US
- (30) 60/642,250
7 Jan/jan 2005 (07.01.2005) US
- (30) 60/643,556
13 Jan/jan 2005 (13.01.2005) US
- (30) 60/650,302
5 Feb/fév 2005 (05.02.2005) US
- (30) 11/071,541
2 Mar/mar 2005 (02.03.2005) US
- (30) 11/122,271
3 May/mai 2005 (03.05.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CROSSBAR SPINAL PROSTHESIS HAVING A MODULAR DESIGN AND SYSTEM FOR TREATING SPINAL PATHOLOGIES
• PROTHESE SPINALE TRANSVERSALE AYANT UNE CONCEPTION MODULAIRE ET SYSTEMES PERMETTANT DE TRAITER DES PATHOLOGIES SPINALES
- (71) ARCHUS ORTHOPEDICS, INC. [US/US]; 8624 - 154th Avenue NE, Redmond, Washington 98052 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KUIPER, Mark, K. [US/US]; 3909 42nd Avenue South, Seattle, WA 98118 (US). YAGER, David [US/US]; 35015 NE Moss Creek Way, Carnation, WA 98014 (US). TOKISH, Leonard, Jr. [US/US]; 24817 SE 38th Street, Issaquah, WA 98929 (US). ROSLER, David, Michael [US/US]; 6917 Fauntleroy Way SW, Seattle, WA 98136-1732 (US). REILEY, Mark, A. [US/US]; 360 Magnolia Avenue, Piedmont, California 94611 (US). FUNK, Michael, J. [US/US]; 47562 Southeast 162nd St, North Bend, WA 98045 (US). OCHOA, Jorge [US/US]; 16635 NE 90th Ct, Redmond, WA 98852 (US). ROGERS, Susan, L. [US/US]; 13239 85th Avenue NE, Kirkland, WA 98034 (US). RALPH, Christopher [US/US]; 17626 167th Avenue NE, Woodinville, WA 98072 (US). CHARBONNEAU, Mark [US/US]; 12545 NE 7th Place, Bellevue, WA 98005 (US). BROMAN, Richard [US/US]; 25422 - 137th Street SE, Monroe, WA 98722 (US). STINSON, David [US/US]; 15009 NE 195 Street, Woodinville, WA 98072 (US). McLEER, Tom [US/US]; 23913 NE 69th Place NE, Redmond, WA (US).
- (74) O'REGAN, Cecily, Anne et al. / etc.; Wilson Sonsini Goodrich & Rosati, 650 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304-1050 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(s)
- (51) **C07D 231/04** (2006.01)
C07D 261/04 (2006.01)
C07D 263/04 (2006.01)
C07D 263/08 (2006.01)
C07D 403/12 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055184** (13) A2
- (21) PCT/US2005/038292
- (22) **25 Oct/oct 2005 (25.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,337
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • NOVEL HETEROCYCLE DERIVATIVES USEFUL AS SELECTIVE ANDROGEN RECEPTOR MODULATORS (SARMS)
• NOUVEAUX DERIVES HETEROCYCLIQUES UTILES EN TANT QUE MODULATEURS SELECTIFS DES RECEPTEURS DES ANDROGENES (SARMS)
- (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. [BE/BE]; Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse (BE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ZHANG, Xuqing [CN/US]; Johnson & Johnson Pharmaceutical Research and Development, LLC, 1000 US Route 202 South, Raritan, NJ 08869 (US). LI, Xiaojie [CN/US]; Johnson & Johnson Pharmaceutical Research and Development, LLC, 1000 US Route 202 South, Raritan, NJ 08869 (US). SUI, Zhihua [US/US]; Johnson & Johnson Pharmaceutical Research and Development, LLC, 1000 US Route 202 South, Raritan, NJ 08869 (US).
- (74) JOHNSON, Philip, S. et al. / etc.; Johnson & Johnson, One Johnson & Johnson Plaza, New Brunswick, NJ 08933 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **C07D 295/22** (2006.01)
C07D 211/96 (2006.01)
C07D 213/74 (2006.01)
C07D 405/04 (2006.01)
C07D 209/08 (2006.01)
C07D 401/12 (2006.01)
C07D 409/12 (2006.01)
C07D 333/60 (2006.01)
C07D 487/08 (2006.01)
C07D 257/04 (2006.01)
C07D 471/08 (2006.01)
A61K 31/496 (2006.01)
A61K 31/4965 (2006.01)
A61K 31/4985 (2006.01)
A61P 3/10 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055187** (13) A1
- (21) PCT/US2005/038418
- (22) **25 Oct/oct 2005 (25.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/623,252
29 Oct/oct 2004 (29.10.2004) US
- (30) 60/679,813
11 May/mai 2005 (11.05.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SULFONYL-SUBSTITUTED BICYCLIC COMPOUNDS AS MODULATORS OF PPAR
• COMPOSES BICYCLIQUES A SUBSTITUTION SULFONYLE, MODULATEURS DES PPARS
- (71) **KALYSPSYS, INC.** [US/US]; 10420 Wateridge Circle, San Diego, California 92121 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71, 72) **NOBLE, Stewart A.** [GB/US]; 5623 Meadows Del Mar, San Diego, California 92130 (US). **OSHIRO, Guy** [US/US]; 12177 Salix Way, San Diego, California 92129 (US). **MALECHA, James W.** [US/US]; 4482 Philbrook Square, San Diego, California 92130 (US). **ZHAO, Cunxiang** [CN/US]; 12012 Chambord Way, San Diego, California 92130 (US). **ROBINSON, Carmen K. M.** [US/US]; 594 Chesterfield Circle, San Diego, California 92069 (US). **DURON, Sergio G.** [US/US]; 1605 Neale Street, San Diego, California 92103 (US). **SERTIC, Michael** [US/US]; 1822 Santa Fe Avenue, Del Mar, California 92014 (US). **LINDSTROM, Andrew** [US/US]; 827 Hygeia Avenue, Encinitas, California 92024 (US). **SHIAU, Andrew** [US/US]; 1199 Pacific Coast Highway, #1302, San Diego, California 92101 (US). **BAYNE, Christopher** [US/US]; 5070 Likini Street, PH210W, Honolulu, California 96818 (US). **KAHRAMAN, Mehmet** [TR/US]; 10165 Camino Ruiz #55, San Diego, California 92126 (US). **LOU, Boliang** [US/US]; 9900 White Blossom Blvd., Louisville, California 40241 (US). **GOVEK, Steven** [US/US]; 13216 Via Scintillana, San Diego, California 92129 (US).
- (74) **BENNETT, Dennis A.**; Kalypsys Inc., 10420 Wateridge Circle, San Diego, CA 92121 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) **F01N 3/28** (2006.01)
B01D 46/24 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055188** (13) A1
- (21) PCT/US2005/038429
- (22) **25 Oct/oct 2005 (25.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,212
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A POLLUTION CONTROL DEVICE AND INORGANIC FIBER SHEET MATERIAL WITH A FUSED EDGE
• DISPOSITIF DE CONTROLE DE POLLUTION ET MATERIAU DE FEUILLE EN FIBRES INORGANIQUES A LISIERE OBTENUE PAR FUSION
- (71) **3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY** [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MERRY, Richard P.**, [US/US]; Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).
- (74) **KNECHT, Harold C., Iii, et al.** / etc.; 3M Center, Office of Intellectual Property Counsel, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- Declarations / Déclarations : (s) (t)
- (51) **H04B 17/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055189** (13) A2
- (21) PCT/US2005/038460
- (22) **26 Oct/oct 2005 (26.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/627,740
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (30) 11/151,497
13 Jun/juin 2005 (13.06.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR DETECTING AND SELECTIVELY UTILIZING PERIPHERAL DEVICES
• PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A DETECTER ET A UTILISER DE FACON SELECTIVE DES DISPOSITIFS PERIPHERIQUES
- (71) **INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION** [US/US]; 300 Delaware Avenue, Suite 527, Wilmington, DE 19801 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **OZLUTURK, Fatih** [US/US]; 70 Wil- lowdale Avenue, Port Washington, NY 11050 (US). **BRIANCON, Alain, Charles, Louis** [US/US]; 19328 Cissel Manor Drive, Poolesville, MD 20837 (US).
- (74) **BALLARINI, Robert, J.**; VOLPE AND KOENIG, P.C., United Plaza, Suite 1600, 30 S. 17th Street, Philadelphia, PA 19103 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **G11C 5/14** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055190** (13) A1
- (21) PCT/US2005/038468
- (22) **25 Oct/oct 2005 (25.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/991,910
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • WORD LINE DRIVER CIRCUIT FOR A STATIC RANDOM ACCESS MEMORY AND METHOD THEREFOR
• CIRCUIT D'ATTAQUE DE CANAL MOT DESTINE A UNE MEMOIRE VIVE STATIQUE ET PROCEDE CORRESPONDANT
- (71) **FREESCALE SEMICONDUCTOR, INC.** [US/US]; 7700 W. Parmer Lane, MD: PL02, Austin, Texas 78729 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **REMINGTON, Scott I.** [US/US]; 6912 Cat Creek Run, Austin, Texas 78731 (US). **BURNETT, James D.** [US/US]; 3804 Laurelledge Lane, Austin, Texas 78731 (US).
- (74) **KING, Robert L. et al.** / etc.; 7700 W. Parmer Lane, MD:PL02, Austin, Texas 78729 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

- DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 12/16** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055191** (13) A2
- (21) PCT/US2005/038473
- (22) **24 Oct/oct 2005 (24.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/993,182
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FUNCTIONAL PARTITIONING METHOD FOR PROVIDING MODULAR DATA STORAGE SYSTEMS
- PROCEDE DE PARTITIONNEMENT FONCTIONNEL DESTINE A FOURNIR DES SYSTEMES MODULAIRES DE STOCKAGE DE DONNEES
- (71) **SUN MICROSYSTEMS, INC.** [US/US]; Patent Foreign Department, 4120 Network Circle, MS USCA12-203, Santa Clara, CA 95054 (US).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **CHAWLA, Gaurav** [IN/US]; 4150 Network Circle, Santa Clara, CA 95054 (US). **DEKONING, Rodney** [US/US]; 4150 Network Circle, Santa Clara, CA 95054 (US). **CLARKE, Kevin, J.** [US/US]; 4150 Network Circle, Santa Clara, CA 95054 (US).
- (74) **BURTON, Carol, W. et al. / etc.**; Hogan & Hartson, LLP, 1200 17th Street, Suite 1500, Denver, CO 80202 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B01D 46/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055192** (13) A2
- (21) PCT/US2005/038487
- (22) **25 Oct/oct 2005 (25.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/987,173
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DIESEL PARTICULATE FILTER USING MICRO-WAVE REGENERATION
- FILTRE A PARTICULES DIESEL UTILISANT LA REGENERATION PAR MICRO-ONDES
- (71) **GENERAL MOTORS CORPORATION** [US/US]; Legal Staff - Mail Code 482-C23-B21, P.O. Box 300, Detroit, MI 48265-3000 (US).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72) **GREGOIRE, Daniel, J.**; 2461 Ridgebrook Place, Thousand Oaks, CA 91362 (US). **COLBURN, Joseph, S.**; 851 Haverford Ave., Pacific Palisades, CA 90272 (US).
- (74) **MARRA, Kathryn, A.**; General Motors Corporation, Legal Staff - Mail Code 482-C23-B21, P.O. Box 300, Detroit, Michigan 48265-3000 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06T 9/00** (2006.01)
- G06T 5/10** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055193** (13) A1
- (21) PCT/US2005/038503
- (22) **26 Oct/oct 2005 (26.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,286
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FILM GRAIN SIMULATION METHOD BASED ON PRE-COMPUTED TRANSFORM COEFFICIENTS
- PROCEDE DE SIMULATION DE GRAIN DE FILM BASE SUR DES COEFFICIENTS DE TRANSFORMATION PRECALCULES
- (71) **THOMSON LICENSING** [FR/FR]; 46, quai A. Le Gallo, F-92100 Boulogne-billancourt (FR).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **GOMILA, Cristina** [ES/US]; 25c Chestnut Court, Princeton, NJ 08540 (US). **LLACH, Joan** [ES/US]; 25c Chestnut Court, Princeton, NJ 08540 (US).
- (74) **TRIPOLI, Joseph, S.**; Thomson Licensing Inc., Two Independence Way, Suite No. 200, Princeton, NJ 08540, (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F21V 8/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055195** (13) A1
- (21) PCT/US2005/038566
- (22) **25 Oct/oct 2005 (25.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/991,035
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DIESEL PARTICULATE FILTER SYSTEM WITH META-SURFACE CAVITY
- SYSTEME DE FILTRAGE DE PARTICULES DIESEL COMPORTANT UNE CAVITE A METASURFACE
- (71) **GENERAL MOTORS CORPORATION** [US/US]; Legal Staff-Mail, Mail Code 482-C23-B21, P.O. Box 300, Detroit, MI 48265-3000 (US).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72) **GREGOIRE, Daniel, J.**; 2461 Ridgebrook Place, Thousand Oaks, CA 91362 (US). **WILLIAMSON, Weldon, S.**; 6424 Seastar Drive, Malibu, CA 90265 (US). **KIRBY, Kevin, W.**; 5026 Dantes View Drive, Calabasas Hills, CA 91301 (US). **PHHELPS, Amanda**; 23901 Civic Center #259, Malibu, CA 90265 (US). **SIEVENPIPER, Daniel, F.**; 1921 17th Street #3, Santa Monica, CA 90404 (US).
- (74) **MARRA, Kathryn, A.**; General Motors Corporation, Legal Staff, Mail Code 482-C23-B21, P.O. Box 300, Detroit, MI 48265-3000 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B01D 46/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055196** (13) A1
- (21) PCT/US2005/038567
- (22) **25 Oct/oct 2005 (25.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/991,035
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DIESEL PARTICULATE FILTER SYSTEM WITH META-SURFACE CAVITY
- SYSTEME DE FILTRAGE DE PARTICULES DIESEL COMPORTANT UNE CAVITE A METASURFACE
- (71) **GENERAL MOTORS CORPORATION** [US/US]; Legal Staff-Mail, Mail Code 482-C23-B21, P.O. Box 300, Detroit, MI 48265-3000 (US).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72) **GREGOIRE, Daniel, J.**; 2461 Ridgebrook Place, Thousand Oaks, CA 91362 (US). **WILLIAMSON, Weldon, S.**; 6424 Seastar Drive, Malibu, CA 90265 (US). **KIRBY, Kevin, W.**; 5026 Dantes View Drive, Calabasas Hills, CA 91301 (US). **PHHELPS, Amanda**; 23901 Civic Center #259, Malibu, CA 90265 (US). **SIEVENPIPER, Daniel, F.**; 1921 17th Street #3, Santa Monica, CA 90404 (US).
- (74) **MARRA, Kathryn, A.**; General Motors Corporation, Legal Staff, Mail Code 482-C23-B21, P.O. Box 300, Detroit, MI 48265-3000 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (54) • DISPLAY WITH PLANAR LIGHT SOURCE AND LIGHT CONCENTRATOR
• AFFICHAGE AVEC UNE SOURCE LUMINEUSE PLANAIRE ET UN CONCENTRATEUR DE LUMIERE
- (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. [US/US]; Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration, 20555 S.H. 249, Houston, Texas 77070 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LERNER, Scott, A. [US/US]; 1000 NE Circle Blvd., Corvallis, Oregon 97330-4239 (US). GUPTA, Anurag [IN/US]; 1000 NE Circle Blvd., Corvallis, Oregon 97330-4239 (US).
- (74) WASSON, Robert, D. et al. / etc.; Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration, P.O. Box 272400, Mail Stop 35, Fort Collins, Colorado 80527-2400 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(r)
(s)
(t)
- (51) H01L 33/00 (2006.01)
H01L 23/29 (2006.01)
C08G 77/04 (2006.01)
- (11) WO 2006/055196 (13) A1
- (21) PCT/US2005/038577
- (22) 25 Oct/oct 2005 (25.10.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/993,460
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD OF MAKING LIGHT EMITTING DEVICE WITH SILICON-CONTAINING ENCAPSULANT
• PROCEDE DE FABRICATION DE DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT AVEC AGENT D'ENCAPSULATION CONTENANT DU SILICIUM
- (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).
- (72) BOARDMAN, Larry, D.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US). THOMPSON, D., Scott; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US). LEATHERDALE, Catherine, A.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).
- (74) GALLO, Elizabeth, A. et al. / etc.; 3M Center, Office Of Intellectual Property Counsel, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
- (51) H04B 7/00 (2006.01)
H04L 12/28 (2006.01)
H04J 3/14 (2006.01)
H04J 1/16 (2006.01)
H04L 1/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055197 (13) A2
- (21) PCT/US2005/038605
- (22) 27 Oct/oct 2005 (27.10.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,067
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PREDICTIVE MOBILE AD HOC NETWORKING INCLUDING ASSOCIATED SYSTEMS AND METHODS
• MISE EN PLACE DE RESEAUX AD HOC MOBILES PREDICTIFS AINSI QUE SYSTEMES ET PROCEDES ASSOCIES
- (71) HARRIS CORPORATION [US/US]; 1025 W. Nasa Blvd., Ms A-11I, Melbourne, FL 32919 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) KENNEDY, Robert, A.; 5696 Sheffield Place, Melbourne, FL 32940 (US).
- (74) YATSKO, Michael, et al. / etc.; Harris Corporation, 1025 W. Nasa Blvd., MS A-11I, Melbourne, FL 32919 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) H04N 7/26 (2006.01)
H04N 7/50 (2006.01)
- (11) WO 2006/055199 (13) A2
- (21) PCT/US2005/038607
- (22) 27 Oct/oct 2005 (27.10.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/627,756
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FILM GRAIN SIMULATION FOR NORMAL PLAY AND TRICK MODE PLAY FOR VIDEO PLAYBACK SYSTEMS
• SIMULATION DE GRAIN DE FILM POUR LECTURE NORMALE ET LECTURE EN MODE SPECIAL DE SYSTEMES DE LECTURE VIDEO
- (71) THOMSON LICENSING [FR/FR]; 46, Quai A. Le Gallo, F-92100 Boulogne-Billancourt (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LLACH, Joan [ES/US]; 25c Chestnut Court, Princeton, NJ 08540 (US). COOPER, Jeffrey, Allen [US/US]; 11 Toth Lane, Rocky

- Hill, NJ 08533 (US). **GOMILA, Cristina** [ES/US]; 25c Chestnut Court, Princeton, NJ 08540 (US).
- (74) **TRIPOLI, Joseph, S. et al.** / etc.; Thomson Licensing Inc., Two Independence Way Suite 200, Princeton, New Jersey 08540 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01L 31/072** (2006.01)
H01L 21/3205 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055200** (13) A2
- (21) PCT/US2005/038612
- (22) **26 Oct/oct 2005 (26.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/991,014
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **FIELD EFFECT TRANSISTOR HAVING A CARRIER EXCLUSION LAYER**
• **TRANSISTOR A EFFET DE CHAMP COMPRENANT UNE COUCHE D'EXCLUSION DE PORTEURS**
- (71) **AGILENT TECHNOLOGIES, INC.** [US/US]; 395 Page Mill Road, Palo Alto, California 94306 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **KOPLEY, Thomas, Edward**; 230 Beverly Drive, La Honda, California 94020 (US). **HUESCHEN, Mark, Robert**; 889 Southampton Drive, Palo Alto, CA 94303 (US). **MOLL, Nicolas, J.**; 151 Rocky Creek Road, HC2 Box 408, La Honda, CA 94020 (US).
- (74) **HARDCASTLE, Ian**; Agilent Technologies, INC., Intellectual Property Administration, M/S DL-429, P.o. Box 7599, Loveland, Colorado 80537-0599 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61M 25/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055201** (13) A1
- (21) PCT/US2005/038626
- (22) **27 Oct/oct 2005 (27.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/993,586
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **CATHETER HAVING IMPROVED TORQUE RESPONSE AND CURVE RETENTION**
• **CATHETER PRESENTANT UNE RE-PONSE DE COUPLE ET UNE RETENTION DES COURBES AMELIOREES**
- (71) **BOSTON SCIENTIFIC SCIMED, INC.** [US/US]; One Scimed Place, Maple Grove, Minnesota 55311 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ZHOU, Pu** [US/US]; 18960 95th Avenue North, Maple Grove, Minnesota 55311 (US).
- (74) **CROMPTON, David, M.**; CROMPTON, SEAGER & TUFTE, LLC, 1221 Nicollet Avenue, Suite 800, Minneapolis, Minnesota 55403 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61N 1/362** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055202** (13) A2
- (21) PCT/US2005/038656
- (22) **24 Oct/oct 2005 (24.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,841
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **HEMODYNAMIC OPTIMIZATION SYSTEM FOR BIVENTRICULAR IMPLANTS**
• **SYSTEME D'OPTIMISATION HEMODYNAMIQUE POUR IMPLANTS BIVENTRICULAIRES**
- (71, 72) **COHEN, Todd, J.** [US/US]; 49 Crescent Road, Port Washington, NY 11050 (US).
- (74) **GAMSON, Robert, M.**; Armstrong, Kratz, Quintos, Hanson & Brooks, LLP, Suite 220, Intellectual Property Law Offices, 502 Washington Avenue, Towson, MD 21204 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61M 25/00** (2006.01)
B29C 47/06 (2006.01)
B29C 47/28 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055203** (13) A1
- (21) PCT/US2005/038710
- (22) **26 Oct/oct 2005 (26.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/987,010
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **SELECTIVE SURFACE MODIFICATION OF CATHETER TUBING**
• **MODIFICATION DE SURFACE SELECTIVE D'UNE TUBULURE DE CATHETER**
- (71) **BOSTON SCIENTIFIC SCIMED, INC.** [US/US]; One Scimed Place, Maple Grove, Minnesota 55311 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LAREAU, Raymond** [US/US]; 2 Daniel Drive, Westford, Massachusetts 01886 (US).
- (74) **CROMPTON, David, M.**; CROMPTON, SEAGER & TUFTE, LLC, 1221 Nicollet Avenue, Suite 800, Minneapolis, Minnesota 55403 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **A61B 17/22** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055204** (13) A1
- (21) PCT/US2005/038719
- (22) **26 Oct/oct 2005 (26.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/987,618
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **CUTTING BALLOON CATHETER HAVING FLEXIBLE ATHEROTOMES**
• **CATHETER A BALLON COUPANT MUNI D'ATHEROTOMES SOUPLES**
- (71) **BOSTON SCIENTIFIC SCIMED, INC.** [US/US]; One Scimed Place, Maple Grove, Minnesota 55311 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **BENCE, Steven W.** [US/US]; 448 Dorsey Way, Vista, California 92083 (US). **ASCONEGUY, Alexander J.** [US/US]; 37674 Silver Breeze Court, Murrieta, California 92563 (US).
- (74) **CROMPTON, David M.**; CROMPTON, SEAGER & TUFTE, LLC, 1221 Nicollet Avenue, Suite 800, Minneapolis, Minnesota 55403 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C08K 3/08** (2006.01)
C08G 63/85 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055205** (13) A1
- (21) PCT/US2005/038730
- (22) **27 Oct/oct 2005 (27.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/988,226
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • POLYESTER POLYMER AND COPOLYMER COMPOSITIONS CONTAINING METALLIC TITANIUM PARTICLES
• COMPOSITIONS DE POLYMERES DE POLYESTER ET COPOLYMERES CONTENANT DES PARTICULES DE TITANE METALLIQUES
- (71) **EASTMAN CHEMICAL COMPANY** [US/US]; 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660 (US).
- (72) **XIA, Zhiyong**; 2601 North John B. Dennis Highway, Apt. 2318, Kingsport, TN 37660 (US).
- (74) **CARRIER, Michael, K.**; P.O. Box 511, Kingsport, TN 37662-5075 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B32B 7/12** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055207** (13) A2
- (21) PCT/US2005/038775
- (22) **25 Oct/oct 2005 (25.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/624,126
28 Oct/oct 2004 (28.10.2004) US
- (30) 11/102,226
7 Apr/avr 2005 (07.04.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DURABLE LAYER COMPOSITION FOR IN-MOLD DECORATION
• COMPOSITION A COUCHE DURABLE POUR DECORATION DANS LE MOULE
- (71) **SIPIX IMAGING, INC.** [US/US]; 47485 Seabridge Drive, Fremont, CA 94538 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WANG, Fei** [CN/US]; 43500 Bryant Street, #B3, Fremont, CA 94539 (US). **GU, Haiyan** [CN/US]; 4120 Stevenson Boulevard, #1014, Fremont, CA 94538 (US).
- (51) **A61M 25/10** (2006.01)
A61B 17/22 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055206** (13) A1
- (21) PCT/US2005/038753
- (22) **26 Oct/oct 2005 (26.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/987,011
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CUTTING BALLOON CATHETER HAVING A SEGMENTED BLADE
• CATHETER A BALLON COUPANT AYANT UNE LAME SEGMENTEE
- (71) **BOSTON SCIENTIFIC SCIMED, INC.** [US/US]; One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **CROW, Loren, M.** [US/US]; 10681 Itzamna, Las Mesa, CA 91941 (US). **BENCE, Steven, W.** [US/US]; 448 Dorsey Way, Vista, CA 92083 (US).
- (74) **CROMPTON, David, M.**; Crompton, Seager & Tuft, LLC, 1221 Nicollet Avenue, Suite 800, Minneapolis, MN 55403 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06T 9/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055208** (13) A1
- (21) PCT/US2005/038802
- (22) **26 Oct/oct 2005 (26.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,837
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • BIT-ACCURATE FILM GRAIN SIMULATION METHOD BASED ON PRE-COMPUTED TRANSFORMED COEFFICIENTS
• PROCEDE DE SIMULATION DE GRAIN DE FILM PRECIS AU BIT BASE SUR DES COEFFICIENTS TRANSFORMES PRECALCULES
- (71) **THOMSON LICENSING** [FR/FR]; 46, quai A. Le Gallo, F-92100 Boulogne-billancourt (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LLACH, Joan** [ES/US]; 25C Chestnut Court, Princeton, New Jersey 08540 (US). **GOMILA, Cristina** [ES/US]; 25C Chestnut Court, Princeton, New Jersey 08540 (US). **COOPER, Jeffrey, Allen** [US/US]; 11 Toth Lane, Rocky Hill, New Jersey 08553 (US).
- (74) **TRIPOLI, Joseph, S.** et al. / etc.; Thomson Licensing Inc., Two Independence Way, Suite No. 200, Princeton, New Jersey 08540 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(s)

- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 9/312** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055209** (13) A2
 (21) PCT/US2005/038816
 (22) **27 Oct/oct 2005 (27.10.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/989,088
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING DATA
 • SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION DE DONNEES
- (71) **INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION** [US/US]; New Orchard Road, Armonk, New York 10504 (US).
- (72) **BACON, David, Francis**; 135 Webber Avenue, Sleepy Hollow, NY 10591 (US). **CHENG, Perry**; 14 Butternut Drive, New City, NY 10956 (US). **GROVE, David, Paul**; 97 Tackora Trail, Ridgefield, CT 06877 (US).
- (74) **LUDWIN, Richard, M.**; Counsel, I.P. Law Department, International Business Machines Corporation, Thomas J. Watson Research Center, P.O. Box 218, Yorktown Heights, NY 10598 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **E01F 15/00** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055210** (13) A2
 (21) PCT/US2005/038875
 (22) **27 Oct/oct 2005 (27.10.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/991,030
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • RETRACTABLE ENERGY ABSORBING SYSTEM
 • SYSTEME ESCAMOTABLE D'ABSORPTION D'ENERGIE
- (71) **UNIVERSAL SAFETY RESPONSE, INC.** [US/US]; Hinden & Sievers, LLP, Suite 3115, 350 Fifth Avenue, New York, NY 10118 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **GELFAND, Matthew** [US/US]; Suite 3115, 350 Fifth Avenue, New York, NY 10118 (US). **HUGGHINS, Joel, F.** [US/US]; 3508 Carter Creek Parkway, Bryan, TX 77802 (US).
- (74) **BRUNO, Frank, A.**; Milbank, Tweed, Hadley & McCloy LLP, 1 Chase Manhattan Plaza, New York, NY 10005-1413 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
 (11) **WO 2006/055211** (13) A2
 (21) PCT/US2005/038897
 (22) **29 Oct/oct 2005 (29.10.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/989,564
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • APPARATUS AND METHOD FOR GUIDED TOUR
 • APPAREIL ET PROCEDE POUR VISITE GUIDEE
- (71, 72) **GUTHRIE, Michael, P.** [US/US]; 13 Old Fish Cove Road, Southampton, NY 11968 (US).
- (74) **WIEGAND, James**; Suite 700, 60 State Street, Boston, MA 02109 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F16J 15/34** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055212** (13) A2
 (21) PCT/US2005/038898
 (22) **29 Oct/oct 2005 (29.10.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/987,352
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MECHANICAL SEAL HAVING A SINGLE-PIECE, PERFORATED MATING RING
 • JOINT MECANIQUE A CONTRE-BAGUE PERFOREE D'UNE SEULE PIECE
- (71) **BOARD OF SUPERVISORS OF LOUISIANA STATE UNIVERSITY AND AGRICULTURAL AND MECHANICAL COLLEGE** [US/US]; LOUISIANA STATE UNIVERSITY, OFFICE OF INTELLECTUAL PROPERTY, 203 David Boyd, Baton Rouge, LA 70803 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SOMANCHI, Anoop K.** [IN/US]; 4261 Stevenson Blvd., Apt. 241, Fremont, CA 94538 (US). **KHONSARI, Michael** [US/US]; 6926 Highland Road, Baton Rouge, LA 70808 (US).
- (74) **PORTER, Andre J.**; TAYLOR, PORTER, BROOKS & PHILLIPS L.L.P., P.o. Box 2471, Baton Rouge, LA 70821-2471 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B63B 21/24** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055213** (13) A2
 (21) PCT/US2005/038902
 (22) **28 Oct/oct 2005 (28.10.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/977,960
29 Oct/oct 2004 (29.10.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • APPARATUS AND METHOD FOR GRAVITY ANCHOR INSTALLATION
 • APPAREIL ET PROCEDE D'INSTALLATION D'ANCRES PAR GRAVITE
- (71, 72) **ZIMMERMAN, Evan, H.** [US/US]; 11719 Pecan Creek Drive, Houston, TX 77043 (US). **SMITH, Matthew, W.** [US/US]; 1511 Warwickshire Drive, Houston, TX 77077 (US).
- (74) **LAMBERT, Jesse, D.**; 406 Audubon Boulevard, Lafayette, LA 70503 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

- DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) **G01K 1/08** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055214** (13) A1
- (21) PCT/US2005/038936
- (22) **28 Oct/oct 2005 (28.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,631
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROBE COVER FOR THERMOMETRY APPARATUS
• PROTECTION POUR LA SONDÉ D'UN APPAREIL DE THERMOMETRIE
- (71) **WELCH ALLYN, INC.** [US/US]; 4341 State Street Road, Skaneateles Falls, New York 13153 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LANE, John, A.** [US/US]; 2815 Sharon Street, Weedsport, New York 13166 (US).
YOUNG, David, S. [US/US]; 118 Chicopee Mews, Camillus, NY 13031 (US).
QUINN, David, E. [US/US]; 8852 Horton Street, Weedsport, New York 13166 (US).
- (74) **BILINSKI, Peter, J.**; 101 South Salina Street, 4th Floor, Syracuse, New York 13202 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) **F16B 13/04** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055215** (13) A2
- (21) PCT/US2005/038974
- (22) **28 Oct/oct 2005 (28.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/995,006
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FASTENER FOR THE TEMPORARY JOINDER OF PARTS MADE OF COMPOSITE MATERIAL
• DISPOSITIF DE FIXATION DESTINE A L'ASSEMBLAGE TEMPORAIRE DE PIECES EN MATERIAU COMPOSITE
- (63) US 10/831,968 (CIP)
26 Apr/avr 2004 (26.04.2004)
- (71, 72) **STINSON, Dennis** [US/GB]; Craiglands Bus. Ctr., Brooklyn, Threshfield No. Yorkshire BD23 5ER (GB).
- (74) **BERG, Richard, P. et al. / etc.**; Ladas & Parry LLP, 5670 Wilshire Boulevard, Suite 2100, Los Angeles, CA 90036-5679 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **A61K 31/11** (2006.01)
A61K 31/336 (2006.01)
A61K 31/352 (2006.01)
A61K 31/729 (2006.01)
A61P 9/10 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055216** (13) A2
- (21) PCT/US2005/039026
- (22) **28 Oct/oct 2005 (28.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/992,873
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • VULNERABLE PLAQUE TREATMENT
• TRAITEMENT DE PLAQUE VULNERABLE
- (71) **ADVANCED CARDIOVASCULAR SYSTEMS, INC.** [US/US]; 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WANG, Edwin, Y.** [US/US]; 13102 Cortina, Tustin, CA 92782 (US).
- (74) **SHELLER, James, C. et al. / etc.**; Blakely, Sokoloff, Taylor & Zafman LLP, 7th Floor, 12400 Wilshire Boulevard, Los Angeles, CA 90025 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **F02K 1/38** (2006.01)
F02K 1/48 (2006.01)
F02K 1/12 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055217** (13) A1
- (21) PCT/US2005/039040
- (22) **28 Oct/oct 2005 (28.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/988,292
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SHAPE CHANGING STRUCTURE IN A JET ENGINE NACELLE NOZZLE AND CORRESPONDING JET ENGINE AND OPERATING METHOD
• STRUCTURE DE CHANGEMENT DE FORME DANS UNE BUSE DE NACELLE D'UN TURBOREACTEUR, TURBOREACTEUR ASSOCIE ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT
- (71) **THE BOEING COMPANY** [US/US]; 100 N. Riverside Plaza, Chicago, IL 60606 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WOOD, Jeffrey, H.** [US/US]; 17242 Hilltop Ridge Drive, Eureka, MO 63025 (US).
- (74) **WOO, Euclid et al. / etc.**; The Boeing Company, 15460 Laguna Canyon Road, MC 1650-7006, Irvine, CA 92618 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) **A61N 1/00** (2006.01)
A61F 2/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055218** (13) A2
- (21) PCT/US2005/039067
- (22) **31 Oct/oct 2005 (31.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/627,716
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (30) 11/132,469
19 May/mai 2005 (19.05.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEVICE COMPATIBLE WITH MAGNETIC RESONANCE IMAGING
• DISPOSITIF COMPATIBLE AVEC L'IMAGERIE PAR RESONANCE MAGNETIQUE
- (71) **BIOPHAN TECHNOLOGIES, INC.** [US/US]; 150 Lucius Gordon Drive, Suite 215, West Henrietta, NY 14586 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **GRAY, Robert, W.** [US/US]; 92 Cypress Street, Rochester, NY 14620 (US).
COPE, David [US/US]; 18 Orchard Street, Medville, MA 02052 (US).
GLOCKER, David, A. [US/US]; 791 Rush-Henrietta Town Line Road, West Henrietta, NY 14586 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) *G03G 7/00* (2006.01)
B44C 1/17 (2006.01)

(11) **WO 2006/055219** (13) A2

(21) PCT/US2005/039080

(22) **31 Oct/oct 2005 (31.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/988,714

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PRESSURE-SENSITIVE LIGHT-EX-
TRACTING PAPER
• PAPIER PHOTOEXTRACTEUR SEN-
SIBLE A LA PRESSION

(71, 72) DONAHUE, Kevin [US/US]; 44 Brown
Rd., Harvard, MA 01451 (US).

(74) HEELS, Erik J. et al. / etc.; CLOCK
TOWER LAW GROUP, 2 Clock Tower
Place, Suite 255, Maynard, MA 01754 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(r)

(s)

(t)

(51) *A61K 6/083* (2006.01)

(11) **WO 2006/055220** (13) A1

(21) PCT/US2005/039087

(22) **31 Oct/oct 2005 (31.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/991,235

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ELASTOMERIC DENTAL ARTICLE
WITH A PROTECTIVE FLUOROPOLY-
MER LAYER
• OBJET ELASTOMERE POUR APPLI-
CATION DENTAIRE COMPRENANT
UNE COUCHE PROTECTRICE EN
FLUOROPOLYMER

(71) **3M INNOVATIVE PROPERTIES COM-
PANY** [US/US]; 3m Center, Post Office Box
33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72) **HOFMANN, Gerald R.a.**; 3m Center,
Post Office Box 33427, Saint Paul, MN
55133-3427 (US). **JING, Naiyong**; 3m Cen-
ter, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN
55133-3427 (US). **TZOU, Tsi-zong**; 3m
Center, Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427 (US). **MUGGLI, Mark
W.**; 3m Center, Post Office Box 33427, Saint
Paul, MN 55133-3427 (US).

(74) **CHRISTOFF, James D.**; 3m Center, Of-
fice Of Intellectual Property Counsel, Post
Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-
3427, (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(51) *H04Q 7/20* (2006.01)

(11) **WO 2006/055221** (13) A2

(21) PCT/US2005/039120

(22) **27 Oct/oct 2005 (27.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/988,793

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(30) 10/988,886

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • HANDOFF OF COMMUNICATION
SESSIONS BETWEEN CELLULAR
AND DESKTOP TELEPHONES
• TRANSFERT INTERCELLULAIRE DE
SESSIONS DE COMMUNICATION
ENTRE DES TELEPHONES CELLU-
LAIRES ET DES TELEPHONES DE
BUREAU

(71) **CISCO TECHNOLOGY, INC.** [US/US];
170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134
(US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **PEARCE, Christopher, E.** [US/US];
9114 Valley Chapel Lane, Dallas, TX 75220
(US). **JAGADEESAN, Ramanathan, T.**
[IN/US]; 3275 Lac Dazur Court, San Jose,
CA 95148-3849 (US).

(74) **SHOWALTER, Barton, E.**; Baker Botts
L.L.P., 2001 Ross Avenue, Suite 600, Dallas,
TX 75201 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(51) *B01D 15/00* (2006.01)

B01D 24/08 (2006.01)

B01D 24/48 (2006.01)

(11) **WO 2006/055222** (13) A1

(21) PCT/US2005/039145

(22) **28 Oct/oct 2005 (28.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/993,470

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FLUID DISTRIBUTION APPARATUS
• APPAREIL DE DISTRIBUTION DE
FLUIDE

(71) **UOP LLC** [US/US]; John G. Tolomei, As-
sistant Secretary-Patent Matters, 25 East Al-
gonquin Road, P.O. Box 5017, Des Plaines,
IL 60017-5017 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **FREY, Stanley, J.** [US/US]; UOP
LLC, 25 East Algonquin Road, P.O. Box
5017, Des Plaines, IL 60017-5017 (US).
SECHRIST, Paul, A. [US/US]; UOP LLC,
25 East Algonquin Road, P.O. Box 5017,
Des Plaines, IL 60017-5017 (US). **KAUFF,
Daniel, A.** [US/US]; UOP LLC, 25 East Al-
gonquin Road, P.O. Box 5017, Des Plaines,
IL 60017-5017 (US).

(74) **UOP LLC**; John G. Tolomei, Assistant
Secretary-Patent Matters, 25 East Algo-
nquin Road, P.O. Box 5017, Des Plaines, IL
60017-5017 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) *G01F 5/00* (2006.01)

G01F 1/684 (2006.01)

(11) **WO 2006/055223** (13) A1

(21) PCT/US2005/039151

- (22) **26 Oct/oct 2005 (26.10.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/987,718
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • THERMAL MASS FLOW RATE SENSOR HAVING BYPASS RATIO
 • CAPTEUR DE DEBIT DE MASSE THERMIQUE AVEC TAUX DE DILUTION
- (71) **MKS INSTRUMENTS, INC.** [US/US]; 90 Industrial Way, Wilmington, DE 01887 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SHAJJI, Ali** [IR/US]; 26 Standish Drive, Canton, MA 02021 (US). **MENEGHINI, Paul** [US/US]; 47 Highland Avenue, Haverhill, MA 01830 (US). **SMITH, Daniel, Alexander** [US/US]; 9 Patricia Circle, Andover, MA 01810 (US).
- (74) **KUSMER, Toby, H.** et al. / etc.; McDermott, Will & Emery LLP, 28 State Street, Boston, MA 02109 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H05K 7/20** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055224** (13) A2
 (21) PCT/US2005/039251
 (22) **31 Oct/oct 2005 (31.10.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/989,924
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A VENTILATED CASING FOR AN ELECTRONIC DEVICE
 • BOITIER VENTILE POUR DISPOSITIF ELECTRONIQUE
- (71) **HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.** [US/US]; 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **PATEL, Chandrakant, D.** [US/US]; 37432 Gillett Road, Fremont, CA 94536 (US). **WADE, Vinson, D.** [US/US]; 20555 Tomball Parkway, Houston, TX 77070 (US). **BARGERHUFF, Richard** [US/US]; 20555 Tomball Parkway, Houston, TX 77070 (US).
- (74) **JONES, Wendell, J.**; IP Administration, P.O. Box 272400, Fort Collins, CO 80527-2400 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01L 29/94** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055226** (13) A2
 (21) PCT/US2005/039288
 (22) **1 Nov/nov 2005 (01.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/988,733
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • NITROGEN-CONTAINING FIELD EFFECT TRANSISTOR GATE STACK CONTAINING A THRESHOLD VOLTAGE CONTROL LAYER FORMED VIA DEPOSITION OF A METAL OXIDE
- EMPAREMENT DE GRILLES DE TRANSISTORS A EFFET DE CHAMP CONTENANT DE L'AZOTE, COMPRENANT UNE COUCHE DE REGULATION DE TENSION SEUIL FORMEE PAR DEPOT D'OXYDE METALLIQUE
- (71) **INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION** [US/US]; New Orchard Road, Armonk, New York 10504 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BOJARCZUK, Nestor A., Jr.** [US/US]; 61 David Drive, Poughkeepsie, New York 12601 (US). **CABRAL, Cyril, Jr.** [US/US]; 17 Goldfinch Lane, Mahopac, New York 10541 (US). **CARTIER, Eduard A.** [CH/US]; 101 WEST 85TH STREET, Apt. #6-6, New York, New York 10024 (US). **FRANK, Martin M.** [DE/US]; 310 West 77th Street, New York, New York 10024 (US). **GOUSEV, Evgeni P.** [RU/US]; 10 Raven Road, Mahopac, New York 10541 (US). **GUHA, Supratik** [US/US]; 569 Millwood Road, Chappaqua, New York 10514 (US). **JAMISON, Paul C.** [US/US]; 5 Ridge Road, Hopewell Junction, New York 12533 (US). **JAMMY, Rajarao** [IN/US]; 14 Traci Lane, Hopewell Junction, New York 12533 (US). **NARAYANAN, Vijay** [IN/US]; 180 RIVERSIDE BOULEVARD, Apt. #12c, New York, New York 10069 (US). **PARUCHURI, Vamsi K.** [IN/US]; 505 COLUMBUS AVENUE, Apt. 4E, New York, New York 10024 (US).
- (74) **GROLZ, Edward W.**; **SCULLY, SCOTT, MURPHY & PRESSER**, 400 Garden City Plaza, Garden City, New York 11530 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
 (s)
 (t)
-
- (51) **H04Q 7/28** (2006.01)
H04Q 7/38 (2006.01)
 (11) **WO 2006/055227** (13) A2
 (21) PCT/US2005/039341
 (22) **31 Oct/oct 2005 (31.10.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/993,472
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD TO FACILITATE DISTRIBUTION OF GROUP IDENTIFICATIONS FOR PUSH-TO-TALK GROUPS
 • PROCEDE PERMETTANT DE FACILITER LA DISTRIBUTION D'IDENTIFICATEURS DE GROUPES

POUR LES GROUPES DE CONVERSA-
TION PTT

(71) **SONY ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB** [SE/SE]; c/o David E. Bennett, Coats & Bennett, P.L.L.C., Post Office Box 5, Raleigh, NC 27602 (SE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GRAY, William M.** [US/US]; 2014 Terri Creek Drive, Fuquay-Varina, North Carolina 27526 (US). **FOURNIER, Gwendolyn** [US/US]; 15 Barrington Place, Durham, North Carolina 27705 (US).

(74) **SONY ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB**; c/o David E. Bennett, Coats & Bennett, P.L.L.C., Raleigh, North Carolina 27602 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) **H04N 7/15** (2006.01)
G06T 7/00 (2006.01)
H04N 5/262 (2006.01)

(11) **WO 2006/055228** (13) A1

(21) PCT/US2005/039343

(22) **1 Nov/nov 2005 (01.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/989,964

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004)

US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHODS AND SYSTEMS FOR PRODUCING SEAMLESS COMPOSITE IMAGES WITHOUT REQUIRING OVERLAP OF SOURCE IMAGES

• PROCÉDES ET SYSTEMES PERMETTANT DE PRODUIRE DES IMAGES COMPOSITES SANS DISCONTINUITES NE NECESSITANT PAS DE SUPERPOSITION DES IMAGES SOURCE

(71) **HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L. P.** [US/US]; 20555 S. H. 249, Houston, Texas 77070 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BAKER, Henry Harlyn**, [CA/US]; 1501 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304 (US). **TANGUAY, Donald** [US/US]; 1501 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304 (US).

(74) **LEE, Denise A.**; Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration, P O Box 272400, M/s 35, Fort Collins, Colorado 80527-2400 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B01J 23/62** (2006.01)

B01J 35/00 (2006.01)

C10G 35/09 (2006.01)

(11) **WO 2006/055229** (13) A1

(21) PCT/US2005/039357

(22) **31 Oct/oct 2005 (31.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/986,585

12 Nov/nov 2004 (12.11.2004)

US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • REFORMING PROCESS USING HIGH DENSITY CATALYST

• PROCÉDÉ DE REFORMAGE UTILISANT UN CATALYSEUR À HAUTE DENSITÉ

(71) **UOP LLC** [US/US]; John G. Tolomei, Assistant Secretary-Patent Matters, 25 East Algonquin Road, P.O. Box 5017, Des Plaines, IL 60017-5017 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LAPINSKI, Mark, P.** [US/US]; UOP LLC, 25 East Algonquin Road, P.O. Box 5017, Des Plaines, IL 60017-5017 (US).

MOSER, Mark, D. [US/US]; UOP LLC, 25 East Algonquin Road, P.O. Box 5017, Des Plaines, IL 60017-5017 (US). **GODFREY, Veronica, M.** [US/US]; UOP LLC, 25 East Algonquin Road, P.O. Box 5017, Des Plaines, IL 60017-5017 (US). **COHN, Michelle, J.** [US/US]; UOP LLC, 25 East Algonquin Road, P.O. Box 5017, Des Plaines, IL 60017-5017 (US).

(74) **UOP LLC**; John G. Tolomei, Assistant Secretary-Patent Matters, 25 East Algonquin Road, P.O. Box 5017, Des Plaines, IL 60017-5017 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C23C 4/04** (2006.01)

C23C 30/00 (2006.01)

C23C 26/02 (2006.01)

C22C 29/02 (2006.01)

(11) **WO 2006/055230** (13) A2

(21) PCT/US2005/039371

(22) **31 Oct/oct 2005 (31.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/627,387

12 Nov/nov 2004 (12.11.2004)

US

(30) 11/116,748

28 Apr/avr 2005 (28.04.2005)

US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • WEAR RESISTANT LAYER FOR DOWNHOLE WELL EQUIPMENT

• COUCHE RESISTANTE A L'USURE POUR MATERIEL DE FOND DE TROU

(71) **WEAR SOX, L.P.** [US/US]; 9618 West Tidwell, Houston, TX 77041 (US).

(72) **GAMMAGE, John, Hudson**; 1910 Catle Drive, Magnolia, TX 77354-4855 (US). **DAEMEN, Roger, A.**; La Grande Tuilière, 5, chemin des Chênes, F-26230 Grignan (FR). **SCOTT, Joe, Lynn**; 17502 Warm Winds Drive, Tomball, TX 77377 (US).

(74) **NELSON, D., Brit**; Locke Liddell & Sapp LLP, Suite 3400, 600 Travis, Houston, TX 77002-3095 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C08L 83/04** (2006.01)

C08K 5/54 (2006.01)

(11) **WO 2006/055231** (13) A1

(21) PCT/US2005/039376

(22) **1 Nov/nov 2005 (01.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,620

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)

US

(30) 60/652,442

11 Feb/fév 2005 (11.02.2005)

US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SILICONE COMPOSITION AND CURED SILICONE RESIN

• COMPOSITION DE SILICONE ET RESINE DE SILICONE TRAITEE

(71) **DOW CORNING CORPORATION** [US/US]; 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SMITH, Michael, Andrew** [US/US]; 616 Linwood Drive, Midland, Michigan 48640 (US). **ZHU, Bizhong** [CN/US]; 1212 Marriet Court, Midland, Michigan 48640 (US).

(74) MILCO, Larry, A.; Patent Department - Mail CO1232, Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48686-0994 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)
(u)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/055232 (13) A2

(21) PCT/US2005/039377

(22) 31 Oct/oct 2005 (31.10.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/629,460

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(30) 60/647,608

27 Jan/jan 2005 (27.01.2005) US

(30) 60/652,445

11 Feb/fév 2005 (11.02.2005) US

(30) 60/653,032

15 Feb/fév 2005 (15.02.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ORGANOHYDROGENPOLY SILOXANE RESIN AND SILICON COMPOSITION

• RESINE ORGANOHYDROGENPOLY SILOXANE ET COMPOSITION DE SILICONE

(71) DOW CORNING CORPORATION [US/US]; 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48686-0994 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ZHU, Bizhong [CN/US]; 1212 Marriett Court, Midland, MI 48640 (US).

(74) MILCO, Larry, A.; Patent Department - Mail CO1232, Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48686-0994 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT

LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)
(u)

(51) C09D 183/04 (2006.01)

C08G 77/20 (2006.01)

C09J 7/02 (2006.01)

(11) WO 2006/055233 (13) A1

(21) PCT/US2005/039380

(22) 31 Oct/oct 2005 (31.10.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/629,257

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SILICONE RELEASE COATING COMPOSITIONS

• COMPOSITIONS DE REVETEMENT ANTICOLLANT DE SILICONE

(71) DOW CORNING CORPORATION [US/US]; 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CRAY, Stephen, Edward [GB/GB];

18 Minthead Avenue, Sully, Vale Of Glamorgan CF64 5TH (GB).

RICH, David [GB/GB];

2 Heol Gwendoline, The Waterfront, Barry, Vale Of Glamorgan CF62 5AN (GB).

THIBAUT, Marc [BE/BE];

Rue Destree, 15, B-7160 Godarville (BE).

(74) BRADY, Sharon, K.; IP Department - CO1232, Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48686-0994 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)
(u)

(51) F16D 3/04 (2006.01)

F16D 3/76 (2006.01)

(11) WO 2006/055234 (13) A1

(21) PCT/US2005/039384

(22) 28 Oct/oct 2005 (28.10.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/990,701

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FLEXIBLE DRIVE ADAPTER

• ADAPTATEUR D'ENTRAÎNEMENT FLEXIBLE

(71) BENDIX COMMERCIAL VEHICLE SYSTEMS LLC [US/US]; 901 Cleveland Street, Elyria, Ohio 44035 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SWEET, Roger [US/US]; 5214 Sr 113, Berlin Heights, Ohio 44814 (US).

BURKHARDT, Hans [US/US];

36050 Capel Road, Grafton, Ohio 44044 (US).

(74) KONDAS, Brian; CALFEE, HALTER & GRISWOLD LLP, 800 Superior Ave., Ste. 1400, Cleveland, Ohio 44114 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration : (u)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/055235 (13) A2

(21) PCT/US2005/039421

(22) 1 Nov/nov 2005 (01.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/988,242

12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • GRAVURE CYLINDER PATCH COATING APPARATUS AND METHOD

• PROCÉDE ET DISPOSITIF DE DEPOT D'UNE COUCHE DE RENFORT AU MOYEN DE CYLINDRES

(71) EASTMAN KODAK COMPANY [US/US]; 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LOBO, Rukmini Bezbaruah [IN/US];

51 Scarborough Park, Rochester, New York

14625 (US). HEETDERKS, James P.

[US/US]; 864 Buttermilk Circle, Webster,

New York 14580 (US). WAKEFIELD,

David A. [US/US]; 84 Arlington Park,

Canandaigua, New York 14424 (US).

BEAM, Roger D. [US/US]; 2887 Gaines

Road, Albion, New York 14411 (US).

HILL, Mikel S. [US/US]; 84 Amann Road,

Honeoye Falls, New York 14472 (US).

BENTZ, Alan R. [US/US]; 1760 Reed Road,

Bergen, New York 14416 (US). CHRIST,

Charles S. Christ [US/US]; 29 Country Club

Drive, Rochester, New York 14618 (US).

SCHULTZ, Ralph P. [CA/US]; 19 Falling

Creek Road, Pittsford, New York 14534 (US).

- (74) **EASTMAN KODAK COMPANY**; 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C23C 16/00** (2006.01)
H01L 21/306 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055236** (13) A2
- (21) PCT/US2005/039433
- (22) **31 Oct/oct 2005 (31.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/991,722
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **WAFER FAB**
• **FABRICATION DES PLAQUETTES**
- (71) **INTEVAC, INC.** [US/US]; 3560 Bassett Street, Santa Clara, CA 95054-2704 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **FAIRBAIRN, Kevin, P.**; 14810 Sky Lane, Los Gatos, CA 95032 (US). **PONNEKANTI, Hari**; 3694 Meadowlands Lane, San Jose, CA 95135 (US). **LANE, Christopher**; 17930 Overlook Road, Los Gatos, CA 95030 (US). **WEISS, Robert, Edward**; 455 Diamond Street, San Francisco, CA 94114 (US). **LATCHFORD, Ian**; 171 Heather Lane, Palo Alto, CA 94303 (US). **BLUCK, Terry**; 3128 Butte Street, Santa Clara, CA 95051 (US).
- (74) **COLE, Stanley, Z.**; 26620 St. Francis Rd., Los Altos Hills, CA 94022 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61L 27/54** (2006.01)
A61L 29/16 (2006.01)
A61L 31/16 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055237** (13) A2
- (21) PCT/US2005/039463
- (22) **1 Nov/nov 2005 (01.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,519
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **THERAPEUTIC DRIVING LAYER FOR A MEDICAL DEVICE**
• **COUCHE DE TRANSMISSION D'AGENT THERAPEUTIQUE POUR UN DISPOSITIF MEDICAL**
- (71) **BOSTON SCIENTIFIC SCIMED, INC** [US/US]; One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **EPSTEIN, Samuel, J** [US/US]; 107 Irving Street, Watertown, MA 02472-2705 (US). **OSTROVSKY, Irina** [US/US]; 9 Hawthorne Place, Apt. 15-D, Boston, MA 02114 (US). **NAIMARK, Wendy** [CA/US]; 2 Ware Street, No. 306, Cambridge, MA 02138-4024 (US). **PANOS, Anastasia** [US/GR]; Holy Monastery of Saint John the Baptist, Kereas, P.O. Box 71527, Vyronas, GR 162 33 Athens (GR).
- (74) **RINGEL, Douglas, E. et al. / etc.**; Kenyon & Kenyon, 1500 K. Street, N.W. Suite 700, Washington, DC 20005-1257 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 19/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055238** (13) A2
- (21) PCT/US2005/039464
- (22) **1 Nov/nov 2005 (01.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/626,973
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **SYSTEM FOR AND METHOD OF MIXED-COLOR CULLET CHARACTERIZATION AND CERTIFICATION, AND PROVIDING CONTAMINANT-FREE, UNIFORMLY COLORED MIXED-COLOR CULLET**
• **SYSTEME ET PROCEDE DE CARACTERISATION ET CERTIFICATION DE GROISIL DE COULEURS MELANGEES FOURNISSANT UN GROISIL DE COULEURS MELANGEES COLORE UNIFORMEMENT ET SANS CONTAMINANT**
- (71) **CASELLA WASTE SYSTEMS, INC.** [US/US]; 25 Greens Hill Lane, PO Box 866, Rutland, VT 05701 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **DUFFY, Sean, P.** [US/US]; 809 West Hills Street, Charlotte, NC 28208 (US). **BLASLAND, Warren** [US/US]; Blasland & Associates, LLC, 333 West Camino Gardens Boulevard, Plaza III, Suite 203, Boca Raton, FL 33432 (US). **LEHMAN, Rick** [US/US]; Advanced Materials Research, Inc., P.O. Box 58, Rocky Hill, NJ 08553 (US).
- (74) **DISCHER, Gregory, S. et al. / etc.**; Wilmer, Cutler, Pickering, Hale and Dorr LLP, The Willard Office Building, 1455 Pennsylvania Avenue, NW, Washington, DC 20004 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06K 7/10** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055239** (13) A2
- (21) PCT/US2005/039467
- (22) **1 Nov/nov 2005 (01.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/986,626
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **IDENTIFICATION OF UNITS IN CUSTOMIZED PRODUCTION**
• **IDENTIFICATION D'UNITES EN PRODUCTION SUR MESURE**
- (71) **ALIGN TECHNOLOGY, INC.** [US/US]; 881 Martin Avenue, Santa Clara, California 95050 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **CULP, James C.** [US/US]; 6913 Corte Monterey, Pleasanton, California 94566 (US). **HO, Kwan** [US/US]; 2349 Dubois Street, Milpitas, California 95035 (US). **SAMBU, Shiva Prasad** [IN/US]; 430 Oak Grove Dr., Apt. # 306, Santa Clara, CA 95054 (US). **KAZA, Srinivas** [US/US]; 260 King St. #219, San Francisco, CA 94107 (US). **FARREN, Craig E.** [US/US]; 586 Colusa Way, Livermore, California 94551 (US). **KASS, Samuel J.** [US/US]; 2816 Graham Blvd., Pittsburgh, PA 15235 (US). **NIKOLSKY, Sergey** [RU/RU]; 5-ya Kozhukhovskaya, Moscow, 32-1-22 (RU).
- (74) **LIMBACH, Douglas C. et al. / etc.**; Greenberg Traurig, LLP, 1900 University Avenue, Fifth Floor, East Palo Alto, California 94303 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u)

(51) **H01H 27/06** (2006.01)

(11) **WO 2006/055240** (13) A1

(21) PCT/US2005/039490

(22) **3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/990,390

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • WARNING SYSTEM FOR IGNITION SWITCH

• SYSTEME D'ALERTE POUR COMMUTATEUR D'ALLUMAGE

(71) **METHODE ELECTRONICS, INC.** [US/US]; 7401 West Wilson Avenue, Chicago, Illinois 60706-4548 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **WYATT, Christopher K.** [US/US]; 361 N. 7th Street, Hamilton, Illinois 62341 (US).

BOLEN, Pat A. [US/US]; 333 N. Lincoln, Carthage, Illinois 62321 (US).

(74) **WOLFE, Charles R. et al. / etc.**; BLANK ROME LLP, 600 NEW HAMPSHIRE AVENUE NW, Suite 1100, Washington, District Of Columbia 20037 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **H04L 1/02** (2006.01)

(11) **WO 2006/055241** (13) A2

(21) PCT/US2005/039525

(22) **1 Nov/nov 2005 (01.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/627,210

12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(30) 11/254,358

20 Oct/oct 2005 (20.10.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND APPARATUS FOR COMBINING SPACE-FREQUENCY

BLOCK CODING, SPATIAL MULTIPLEXING AND BEAMFORMING IN A MIMO-OFDM SYSTEM

• PROCEDE ET APPAREIL DE COMBINAISON DU CODAGE EN BLOC SPATIO-FREQUENTIEL, DU MULTIPLEXAGE SPATIAL ET DE LA FORMATION DE FAISCEAU DANS UN SYSTEME MIMO-OFDM

(71) **INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION** [US/US]; 300 Delaware Avenue, Suite 527, Wilmington, DE 19801 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KWAK, Jaeyoung** [KR/US]; 181 Nantucket Place, Morganville, NJ 07751 (US).

KOO, Chang-soo [US/US]; 281 Altessa Blvd., Melville, NY 11747 (US).

OLESEN, Robert, Lind [US/US]; 3 Country Club Drive, Huntington, NY 11743 (US).

BULTAN, Aykut [TR/US]; 16-70 Bell Blvd., Apt. 515, Bayside, NY 11360 (US).

OZLUTURK, Fatih [US/US]; 70 Willowdale Avenue, Port Washington, NY 11050 (US).

(74) **BALLARINI, Robert, J.**; Volpe and Koenig, P.C., United Plaza, Suite 1600, 30 S. 17th Street, Philadelphia, PA 19103 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61C 3/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055242** (13) A2

(21) PCT/US2005/039532

(22) **31 Oct/oct 2005 (31.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/990,925

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • COMPUTING FINAL OCCLUSION WITH RESPECT TO TORQUE LOSS IN A THREE-DIMENSIONAL VIRTUAL ORTHODONTIC SYSTEM

• CALCUL D'UNE OCCLUSION EN CE QUI CONCERNE LA PERTE DE COUPLE D'UN SYSTEME ORTHODONTIQUE VIRTUEL TRIDIMENSIONNEL

(71) **3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY** [US/US]; 3M CENTER, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **RABY, Richard E.**; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427

(US). **STARK, Nicholas, A.**; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).

(74) **CHRISTOFF, James D., et al. / etc.**; 3M CENTER, OFFICE OF INTELLECTUAL PROPERTY COUNSEL, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(51) **H04N 7/16** (2006.01)

H04N 7/025 (2006.01)

H04N 7/10 (2006.01)

(11) **WO 2006/055243** (13) A2

(21) PCT/US2005/039548

(22) **1 Nov/nov 2005 (01.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/987,042

12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • COMMUNICATING CONTENT STREAMS TO A REMOTE UNIT

• COMMUNICATION DE FLUX DE CONTENUS VERS UNE UNITE A DISTANCE

(71) **OPENTV, INC.** [US/US]; 275 Sacramento Street, San Francisco, California 94111 (US). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*

(72, 75) **ZDEPSKI, Joel** [US/US]; 470 Levin Ave., Mountain View, California 94040 (US).

(74) **STEFFEY, Charles E. et al. / etc.**; Schwegman, Lundberg, Woessner & Kluth, P.A., P.O. Box 2938, Minneapolis, Minnesota 55402 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **H04B 10/155** (2006.01)
H04B 10/08 (2006.01)
H01S 5/00 (2006.01)
H01S 5/068 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055244** (13) A1
- (21) PCT/US2005/039565
- (22) **31 Oct/oct 2005 (31.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/993,522
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (30) 10/993,525
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (30) 10/993,561
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LASER POWER CONTROL WITH AUTOMATIC COMPENSATION
• COMMANDE DE PUISSANCE LASER A COMPENSATION AUTOMATIQUE
- (71) **MINDSPEED TECHNOLOGIES** [US/US]; 4000 MacArthur Blvd., Newport Beach, CA 92660 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SADA, I., Gilberto** [US/US]; 24 Windjammer Court, Irvine, CA 92614 (US). **REINTJES, M., Maurice** [US/US]; 16789 SW Blackberry, Beaverton, OR 97007-6482 (US). **JONES, R., Keith** [US/US]; 301 Stonecliffe Aisle, Irvine, CA 92603 (US). **DRAPER, Daniel** [US/US]; 10289 Southwest Todd Court, Portland, OR 97225 (US).
- (74) **CHAD, W., Miller**; Weide & Miller, Ltd, 7251 West Lake Mead Blvd., Suite 530, Las Vegas, NV 89128 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) Not classified / non classée
- (11) **WO 2006/055245** (13) A2
- (21) PCT/US2005/039571
- (22) **1 Nov/nov 2005 (01.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,820
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROCESS FOR PREPARING PYRAZOLOPYRIDINE COMPOUNDS
• METHODE DE PREPARATION DE COMPOSES DE PYRAZOLOPYRIDINE
- (71) **SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION** [US/US]; One Franklin Plaza, P.o. Box 7929, Philadelphia, PA 19101 (US).

- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **GUDMUNDSSON, Kristjan** [IS/US]; GlaxoSmithKline, Corporate Intellectual Property, Five Moore Drive, P.O. Box 13398, Research Triangle Park, NC 27709 (US). **JOHNS, Brian A.** [US/US]; GlaxoSmithKline, Corporate Intellectual Property, Five Moore Drive, P.O. Box 13398, Research Triangle Park, NC 27709-3398 (US).
- (74) **DADSWELL, Charles, E. et al.** / etc.; GlaxoSmithKline, Corporate Intellectual Property Department, Five Moore Drive, P.O. Box 13398, Research Triangle Park, NC 27709-3398 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
(u)

- (51) **G01S 3/42** (2006.01)
H01Q 3/08 (2006.01)
H01Q 1/12 (2006.01)
H01Q 19/12 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055246** (13) A1
- (21) PCT/US2005/039575
- (22) **28 Oct/oct 2005 (28.10.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/622,676
28 Oct/oct 2004 (28.10.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ANTENNA POSITIONER SYSTEM WITH DUAL OPERATIONAL MODE
• SYSTEME D'ORIENTATION D'ANTENNE A DEUX MODES DE FONCTIONNEMENT
- (71) **SEASPACE CORPORATION** [US/US]; 12120 Kear Place, Poway, California 92064 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **YOUNG, Theodore** [US/US]; 16440 Eagles Crest Road, Ramona, California 92065 (US). **WHITE, Stephen, W.** [US/US]; 600 South Shannon Avenue, Indiatlantic, Florida 32903 (US). **DAVIS, Kevin, B.** [US/US]; 12377 Creekview Drive, #113, San Diego, California 92128 (US). **FAHLE, Joseph, H.** [US/US]; 14293 Mango Drive, Del Mar, California 92014 (US). **HERTIG, Jeffrey, S.** [US/US]; 11165 Madigal Street, San Diego, California 92129 (US). **VAN PELT, Richard, T.** [US/US]; 370 Carissa Court, Satellite Beach, Florida 32937 (US). **JONES, Earl, K.** [US/US]; 183 Massini Avenue, NW, Palm Bay, Florida 32904 (US). **SCHAUMANN, John, L.** [US/US]; 2320

- Michigan Street, Melbourne, Florida 32904 (US). **BEDFORD, Cary, C.** [US/US]; 2512 Kensington Avenue, Thousand Oaks, California 91362 (US).
- (74) **KIM, Elizabeth, E.**; McDermott Will & Emery LLP, 28 State Street, Boston, Massachusetts 02109 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- Published / Publiée : (c)

- (51) **E04H 4/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055247** (13) A2
- (21) PCT/US2005/039603
- (22) **3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,063
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PRESSURE CONTROLLED MULTI-STATE FOUNTAIN FOR SPAS
• FONTAINE MULTI-ETATS A COMMANDE PAR PRESSION POUR SPAS
- (71) **WATKINS MANUFACTURING CORPORATION** [US/US]; 1280 Park Center Drive, Vista, CA 92083 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KUNKEL, Richard** [US/US]; 40427 Cambridge Street, Murrieta, CA 92563 (US).
- (74) **GESS, Albin H.**; SNELL & WILMER LLP, 600 Anton Boulevard, Suite 1400, Costa Mesa, CA 92626 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- Declaration / Déclaration :
(s)

- (51) **B65D 5/42** (2006.01)
B65D 5/44 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055248** (13) A1
- (21) PCT/US2005/039630

- (22) 2 Nov/nov 2005 (02.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 10/904,636
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • TRAY WITH MEANS FOR HOLDING A VERTICAL POST
• PLATEAU DOTE DE MOYENS PERMETTANT DE TENIR UN MONTANT VERTICAL
(63) US 10/904,636 (CON)
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)
(71) SONOCO DEVELOPMENT, INC. [US/US]; North Second Street, Hartsville, South Carolina 29550 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) LOWRY, James [US/US]; 405 Treeshore Lane, Franklin, Tennessee 37069 (US).
(74) FASSNACHT, Harold; Clausen Miller PC, Suite 1600, 10 S. Lasalle Street, Chicago, Illinois 60603 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
Declaration / Déclaration :
(s)
(51) H04Q 7/20 (2006.01)
(11) WO 2006/055250 (13) A2
(21) PCT/US2005/039690
(22) 2 Nov/nov 2005 (02.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 60/522,887
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(30) 11/160,006
6 Jun/juin 2005 (06.06.2005) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • UBIQUITOUS CONNECTIVITY AND CONTROL SYSTEM FOR REMOTE LOCATIONS
• CONNECTIVITE UBIQUISTE ET SYSTEME DE COMMANDE POUR LIEUX A DISTANCE
(71, 72) SHAMOON, Charles G. [US/US]; 2436 Tisbury Way, Little Elm, Texas 75068 (US). SHAMOON, Deborah G. [US/US]; 2436 Tisbury Way, Little Elm, Texas 75068 (US).
(72, 75) NEAL, Franklin Eugene [US/US]; 920 Oak Hill Drive, Ashland, Kentucky 41102 (US). FEHNEL, Michael D. [US/US]; 3021 Bentwillow Drive, Fuquay Varina, North Carolina 27526 (US).
(74) MILLS LAW FIRM PLLC; Po Box 1245, Cary, North Carolina 27512 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
Declaration / Déclaration :
(u)
(51) A61B 6/00 (2006.01)
(11) WO 2006/055251 (13) A2
(21) PCT/US2005/039691
(22) 2 Nov/nov 2005 (02.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 60/624,349
2 Nov/nov 2004 (02.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING CORRELATION BETWEEN SPATIAL COORDINATES IN BREAST
• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE DETERMINER UNE CORRELATION ENTRE LES COORDONNEES SPATIALES DANS UN SEIN
(71) METROHEALTH SYSTEM [US/US]; 2500 Metrohealth Drive, Cleveland, Ohio 44109 (US). CASE WESTERN RESERVE UNIVERSITY [US/US]; 10500 Euclid Avenue, Cleveland, Ohio 44106 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) MCNAMARA, JR., Michael P. [US/US]; 5756 Andover, Parma, Ohio 44134 (US). IZEN, Steven H. [US/US]; 16619 Aldersyde Dr., Shaker Heights, Ohio 44120 (US). ROHLER, David P. [US/US]; 3722 Meadowbrook Blvd., University Heights, Ohio 44118 (US).
(74) RAULERSON, Billy C.; 800 Superior Avenue, Suite 1400, Cleveland, Ohio 44114-2688 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
Declaration / Déclaration :
(u)
(51) A23C 15/14 (2006.01)
(11) WO 2006/055252 (13) A2
(21) PCT/US2005/039698
(22) 2 Nov/nov 2005 (02.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 60/627,443
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
(30) 11/253,967
19 Oct/oct 2005 (19.10.2005) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • DEVICE AND METHOD FOR ABSORBING EXCESS FAT FROM FOOD
• DISPOSITIF ET PROCEDE PERMETTANT D'ABSORBER L'EXCEDENT DE GRAISSE DANS LES ALIMENTS
(71) DGB IDEAS, LLC [US/US]; 5119 Highland Road, No. 222, Waterford, MI 48327 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) BERG, David [US/US]; 218 Dumaire, White Lake, MI 48383-2697 (US).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) H04Q 7/24 (2006.01)

(11) WO 2006/055249 (13) A2

(21) PCT/US2005/039639

(22) 1 Nov/nov 2005 (01.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/988,373

12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ULTRA-WIDEBAND COMMUNICATION APPARATUS AND METHODS

• APPAREIL ET PROCEDES DE COMMUNICATION A BANDE ULTRA-LARGE

(71) PULSE-LINK, INC. [US/US]; 1969 Kellogg Avenue, Carlsbad, CA 92008 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LAKKIS, Ismail [LB/US]; 10131 Prairie Springs Road, San Diego, CA 92127 (US).

(74) MARTINEZ, Peter, R.; Pulse-Link, Inc., 1969 Kellogg Road, Carlsbad, CA 92008 (US).

- (74) **WATHEN, Douglas L. et al. / etc.**; Gifford, Krass, Groh, Sprinkle., Anderson & Citkows P.C., P.O. Box 7021, Troy, MI 48007 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04N 5/225** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055253** (13) A2
- (21) PCT/US2005/039712
- (22) **2 Nov/nov 2005 (02.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/988,932
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **MOBILE DEVICE WITH SELECTABLE CAMERA POSITION**
• DISPOSITIF MOBILE A POSITION D'APPAREIL PHOTO SELECTIONNABLE
- (71) **SONY ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB** [SE/SE]; Nya Vattentornet, S-221 83 Lund (SE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **VANCE, Scott L.** [US/US]; 132 Woodland Drive, Cary, North Carolina 27513 (US).
HUNT, Charles [US/US]; 1515 Deerberry Lane, Wake Forest, North Carolina 27587 (US).
- (74) **SONY ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB**; c/o David E. Bennett, Coats & Bennett, P.I.I.c., Post Office Box 5, Raleigh, North Carolina 27602 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F16H 7/12** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055255** (13) A2
- (21) PCT/US2005/039724
- (22) **9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/991,661
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **BELT TENSIONER SYSTEM**
• SYSTEME DE COMMANDE DE TENSION DE BANDE
- (71) **DAYCO PRODUCTS, LLC** [US/US]; 1 Prestige Place, Miamisburg, OH 45342 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **JOSLYN, Robert, C.** [US/US]; 1852 W. Riverbend Pkwy., Nixa, MI 65714 (US).
- (74) **BECKER, Robert, W.**; Robert W. Becker & Associates, 707 State Highway 333, Suite B, Tijeras, NM 87059-7507 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G11C 16/34** (2006.01)
G11C 16/10 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055256** (13) A1
- (21) PCT/US2005/039735
- (22) **3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,702
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **HIGH SPEED PROGRAMMING SYSTEM WITH REDUCED OVER PROGRAMMING**
• SYSTEME DE PROGRAMMATION A GRANDE VITESSE A SURPROGRAMMATION REDUITE
- (71) **SANDISK CORPORATION** [US/US]; 140 Caspian Court, Sunnyvale, CA 94089 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HEMINK, Gerrit, Jan** [NL/JP]; Yamate-cho 262, Naka-ku, Yokohama 231-0862 (JP).
- (74) **MAGEN, Burt**; Vierra Magen Marcus Harmon & DeNiro, LLP, 685 Market Street, Suite 540, San Francisco, CA 94105 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) **G06F 19/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055257** (13) A2
- (21) PCT/US2005/039737
- (22) **3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/991,553
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **MEDICAL KIOSK WITH MULTIPLE INPUT SOURCES**
• KIOSQUE MEDICAL DOTE DE SOURCES D'ENTREE MULTIPLES
- (71) **EASTMAN KODAK COMPANY** [US/US]; 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SQUILLA, John, Robert** [US/US]; 14 Rutherford Lane, Rochester, New York 146125 (US).
ASHE, Philip, Ryan [US/US]; 2 Mae Meadows, Rochester, New York
-
- Declarations / Déclarations :
- (s)
(t)
- (51) **Not classified / non classée**
- (11) **WO 2006/055254** (13) A2
- (21) PCT/US2005/039720
- (22) **3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)**

- 14624 (US). **MONTZ, Kim Wade** [US/US]; 1370 Sagebrook Way, Webster, New York 14580 (US). **RANKIN-PAROBK, Donna K.** [US/US]; 86 West Main Street, Honeoye Falls, New York 14472 (US).
- (74) **EASTMAN KODAK COMPANY**; 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H05H 1/34** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055258** (13) A2
 (21) PCT/US2005/039743
 (22) 2 Nov/nov 2005 (02.11.2005)
 (25) en (26) en
 (30) 10/989,729
 16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
 (30) 11/223,268
 9 Sep/sep 2005 (09.09.2005) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PLASMA ARC TORCH HAVING AN ELECTRODE WITH INTERNAL PASSAGES
 • CHALUMEAU A ARC PLASMA EQUIPE D'UNE ELECTRODE COMPRENANT DES PASSAGES INTERIEURS
- (71) **HYPERTHERM, INC.** [US/US]; P.O. Box 5010, Etna Road, Hanover, NH 03755 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **TWAROG, Peter, J.** [US/US]; 91 Maple Street, West Lebanon, NH 03784 (US).
- (74) **WHYTE, Carolyn, E.**; Proskauer Rose LLP, One International Place, Boston, MA 02110 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C22C 13/00** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055259** (13) A2
 (21) PCT/US2005/039769
- (22) 4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)
 (25) en (26) en
 (30) 60/628,007
 15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
 (30) 11/247,290
 11 Oct/oct 2005 (11.10.2005) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LEAD-FREE SOLDER ALLOY
 • ALLIAGE DE BRASURE SANS PLOMB
- (71) **METALLIC RESOURCES, INC.** [US/US]; 2116 Enterprise Parkway, Twinsburg, OH 44087 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ROTHSCHILD, Stanley, R.** [US/US]; 6488 Hammontree Drive, Hudson, OH 44236 (US).
- (74) **SOLOMON, Steven, J. et al.** / etc.; Pearne & Gordon LLP, 1801 East 9th Street, Suite 1200, Cleveland, OH 44114-3108 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
 (11) **WO 2006/055260** (13) A2
 (21) PCT/US2005/039792
 (22) 4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)
 (25) en (26) en
 (30) 60/625,189
 5 Nov/nov 2004 (05.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • USE OF SCF AND G-CSF IN THE TREATMENT OF CEREBRAL ISCHEMIA AND NEUROLOGICAL DISORDERS
 • UTILISATION DE SCF ET DE SCF DANS LE TRAITEMENT DE L'ISCHEMIE CEREBRALE ET DES TROUBLES NEUROLOGIQUES
- (71) **NORTHWESTERN UNIVERSITY** [US/US]; 633 Clark Street, Evanston, Illinois 60208 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ZHAO, Li-Ru** [CN/US]; 10930 Belle Cour Way, Shreveport, Louisiana 71106 (US). **KESSLER, John** [US/US]; 115 Bellevue Place, Chicago, Illinois 60611 (US). **SINGHAL, Seema** [US/US]; 474 N. Lake Shore Drive, #5906, Chicago, Illinois 60611 (US). **JAYESH, Mehta** [US/US]; 474 N. Lake Shore Drive, #5906, Chicago, Illinois 60611 (US).
- (74) **JANULIS, Lynn, L.; MARSHALL, GERSTEIN & BORUN LLP**, 233 S. Wacker Drive, Suite 6300, Sears Tower, Chicago, Illinois 60606-6357 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C08G 18/42** (2006.01)
C08G 18/77 (2006.01)
C08G 18/10 (2006.01)
C08G 101/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055261** (13) A2
 (21) PCT/US2005/039810
 (22) 5 Nov/nov 2005 (05.11.2005)
 (25) en (26) en
 (30) 60/625,380
 5 Nov/nov 2004 (05.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEGRADABLE POLYURETHANE FOAMS
 • MOUSSES POLYURETHANNE DEGRADABLES
- (71) **CARNEGIE MELLON UNIVERSITY** [US/US]; 5000 Forbes Avenue, Pittsburgh, Pennsylvania 15213 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **GUELCHEER, Scott, A.** [US/US]; 3127 Vera Valley Road, Franklin, Tennessee 37064 (US). **PATEL, Vishal** [US/US]; 2300 Overlook Road, Apt. 518, Cleveland, Ohio 44106 (US). **HOLLINGER, Jeffrey, O.** [US/US]; 2164 Gander Drive, Gibsonia, Pennsylvania 15055 (US). **DIDIER, Jonathan** [US/US]; 5812 Fifth Avenue, Apt. C2, Pittsburgh, Pennsylvania 15232 (US).
- (74) **BARTONY, Henry, E., Jr.**; Bartony & Hare, LLP, Suite 1801 Law & Finance Building, 429 Fourth Avenue, Pittsburgh, Pennsylvania 15219 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C08G 79/08** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055262** (13) A2
 (21) PCT/US2005/039812

- (22) 2 Nov/nov 2005 (02.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 10/992,441
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • METHOD FOR PRODUCING A BORO-HYDRIDE
• PROCEDE DE PRODUCTION DE BORO-HYDRURE
(71) BATTELLE ENERGY ALLIANCE, LLC [US/US]; P.O. Box 1625, Idaho Falls, ID 83415-3899 (US).
(72) KONG, Peter, C.; 1836 Coronado Street, Idaho Falls, ID 83404 (US).
(74) KIRSCH, Alan, D.; Battelle Energy Alliance, LLC, P.O. Box 1625, Idaho Falls, ID 83415-3899 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H01J 7/24 (2006.01)
B05D 1/08 (2006.01)
C10L 1/12 (2006.01)
(11) WO 2006/055263 (13) A2
(21) PCT/US2005/039814
(22) 2 Nov/nov 2005 (02.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 10/992,498
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • A CHEMICAL REACTOR AND METHOD FOR CHEMICALLY CONVERTING A FIRST MATERIAL INTO A SECOND MATERIAL
• REACTEUR CHIMIQUE ET PROCEDE DE CONVERSION CHIMIQUE D'UNE PREMIERE MATIERE EN UNE SECONDE MATIERE
(71) BATTELLE ENERGY ALLIANCE, LLC [US/US]; P.O. Box 1625, Idaho Falls, Idaho 83415-3899 (US).
(72) KONG, Peter, C.; 1836 Coronado Street, Idaho Falls, Idaho 83404 (US).
(74) KIRSCH, Alan, D.; Battelle Energy Alliance, LLC, P.O. Box 1625, Idaho Falls, Idaho 83415-3899 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C07K 1/16 (2006.01)
A61K 38/18 (2006.01)
A61K 47/02 (2006.01)
A61K 47/26 (2006.01)
(11) WO 2006/055264 (13) A1
(21) PCT/US2005/039833
(22) 3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 10/980,370
3 Nov/nov 2004 (03.11.2004) US
(30) 10/980,659
3 Nov/nov 2004 (03.11.2004) US
(30) 10/980,764
3 Nov/nov 2004 (03.11.2004) US
(30) 10/980,458
3 Nov/nov 2004 (03.11.2004) US
(30) 10/980,459
3 Nov/nov 2004 (03.11.2004) US
(30) 10/980,695
3 Nov/nov 2004 (03.11.2004) US
(30) PCT/US05/10731
29 Mar/mar 2005 (29.03.2005) US
(30) PCT/US05/10545
29 Mar/mar 2005 (29.03.2005) US
(30) PCT/US05/10732
29 Mar/mar 2005 (29.03.2005) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • FORMULATIONS, METHODS OF PRODUCTION AND USES OF FGF-20
• FORMULATIONS, PROCEDES DE PRODUCTION ET UTILISATIONS DU FGF-20
(63) US 10/980,659 (CIP)
3 Nov/nov 2004 (03.11.2004)
US 10/980,370 (CIP)
3 Nov/nov 2004 (03.11.2004)
US 10/980,764 (CIP)
3 Nov/nov 2004 (03.11.2004)
US 10/980,458 (CIP)
3 Nov/nov 2004 (03.11.2004)
US 10/980,459 (CIP)
3 Nov/nov 2004 (03.11.2004)
US 10/980,695 (CIP)
3 Nov/nov 2004 (03.11.2004)
US us05/10731 (CIP)
29 Mar/mar 2005 (29.03.2005)
US us05/10545 (CIP)
29 Mar/mar 2005 (29.03.2005)
US us05/10732 (CIP)
29 Mar/mar 2005 (29.03.2005)
(71) CURAGEN CORPORATION [US/US]; 322 East Main Street, Branford, CT 06405 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) KARKARIA, Cyrus [US/US]; 23 Lanphiers Cove Road, Branford, CT 06405 (US).
CHEN, Tracy [US/US]; 8 Frederick Place, Clinton, CT 06413 (US).
CHILLAKURU, Rajeev [US/US]; 27 South Wig Hill, Chester, CT 06412 (US).
WEI, Gan [CN/US]; 835 Mix Avenue, Apt. 314, Hamden, CT 06514 (US).
RAJENDRAN, Saravanamoorthy [IN/US]; 90 Leets Island Road, Branford, CT 06405 (US).
(74) ELRIFI, Ivor, R.; Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky And Popeo PC, One Financial Center, Boston, MA 02111 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
(51) A61B 17/22 (2006.01)
(11) WO 2006/055265 (13) A1
(21) PCT/US2005/039856
(22) 2 Nov/nov 2005 (02.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 60/628,623
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
(30) 11/017,112
20 Dec/déc 2004 (20.12.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • ROTATIONAL THROMBECTOMY WIRE
• FIL DE THROMBECTOMIE ROTATIF
(71) REX MEDICAL, L.P. [US/US]; 1100 East Hector Street, Suite 245, Conshohocken, PA 19428 (US).
(72) MCGUCKIN, James, F., Jr.; 585 County Line Road, Radnor, PA 19087 (US).
LEE-DLE, John, D.; 1543 South Street, Philadelphia, PA 19146 (US).
ANIDHARAN, Thanu; 430 Milford Road, Dowingtown, PA 19335 (US).
(74) GERSHON, Neil, D.; Chief Patent Counsel, Rex Medical, L.P., 1011 High Ridge Road, Stamford, CT 06905 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B29C 35/08** (2006.01)
B29C 73/02 (2006.01)
B29C 73/34 (2006.01)

(11) **WO 2006/055266** (13) A1

(21) PCT/US2005/039880

(22) **2 Nov/nov 2005 (02.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/987,175

12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ARTICULATING CRACK CURING LAMP AND METHOD

• LAMPE DE CUISSON DE FISSURE ARTICULEE ET PROCEDE

(71) **TCG INTERNATIONAL, INC.** [CA/CA]; 4710 Kingsway, 28th Floor, Burnaby, B.C. V5H 4M2 (CA).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BEVERIDGE, Keith, A.** [US/US]; 5312 Glengary Parkway, Edina, MN 55436

(US). **THOMAS, Jonathan, P.** [US/US]; 301 Ramey Road, Maple Lake, MN 55358 (US).

(74) **BRUESS, Steven, C.**; Merchant & Gould P.C., P.O. Box 2903, Minneapolis, MN 55402-0903 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **H01Q 21/24** (2006.01)

H01Q 9/06 (2006.01)

(11) **WO 2006/055267** (13) A1

(21) PCT/US2005/039889

(22) **1 Nov/nov 2005 (01.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/991,935

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ANTENNA ARRANGEMENT FOR MULTI-INPUT MULTI-OUTPUT WIRELESS LOCAL AREA NETWORK

• DISPOSITION D'ANTENNE POUR RESEAU LOCAL SANS FIL, MULTI-ENTREE, MULTI-SORTIE

(71) **AGERE SYSTEMS INC.** [US/US]; 1110 American Parkway NE, Allentown, Pennsylvania 18109-9138 (US).

(72) **MODONESI, Isabella**; Hessenweg 9B, De Bilt, Utrecht 3731JC (NL). **SCHENK, Tim**; Prins Hendrikstraat 42E, NL-5611 HL Eindhoven (NL). **TAO, Xiao-Jiao**; Begoniastraat 7, Losser, Twente, 7581TD (NL).

(74) **MENDELSON, Steve et al.** / etc.; Mendelson & Associates, P.C., 1500 John F. Kennedy Blvd., Suite 405, Philadelphia, Pennsylvania 19102 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C07D 495/14** (2006.01)

A61K 31/519 (2006.01)

(11) **WO 2006/055268** (13) A2

(21) PCT/US2005/039901

(22) **26 Oct/oct 2005 (26.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/622,640

27 Oct/oct 2004 (27.10.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • NOVEL PYRIMIDOTHIEINOINDAZOLES

• NOUVELLES PYRIMIDOTHIEINOINDAZOLES

(71) **BAYER PHARMACEUTICALS CORPORATION** [US/US]; 400 Morgan Lane, West Haven, Connecticut 06516 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ZHANG, Chengzhi** [US/US]; 193 Mulberry Lane, Orange, Connecticut 06477 (US). **SMITH, Roger** [US/US]; 65 Winterhill Road, Madison, Connecticut 06443 (US).

WANG, Gan [CN/US]; 5 Cassella Drive, Wallingford, Connecticut 06492 (US). **VERMA, Sharad** [US/US]; 25 Harbour Close, New Haven, Connecticut 06519 (US).

ZHU, Qingming [CN/US]; 99 Florence Street, Apt. 617, Malden, Massachusetts 02148 (US).

(74) **GREENMAN, Jeffrey, M. et al.** / etc.; Bayer Pharmaceuticals Corporation, 400 Morgan Lane, West Haven, Connecticut 06516 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT

LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(u)

(51) **G06F 17/30** (2006.01)

(11) **WO 2006/055269** (13) A2

(21) PCT/US2005/039902

(22) **3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/987,309

12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • COMPUTER-BASED ANALYSIS OF AFFILIATE WEB SITE PERFORMANCE

• ANALYSE ASSISTEE PAR ORDINATEUR DE PERFORMANCE DE SITE WEB D'AFFILIES

(71, 72) **SELINGER, David, L.** [US/US]; Seattle, Washington (US). **ANDERSON, Michelle, K.** [US/US]; Seattle, Washington (US). **RUSMEVICHIENTONG, Paat** [TH/US]; Ithaca, New York (US).

(74) **ALTMAN, Daniel, E.**; **KNOBBE, MARTENS, OLSON & BEAR, LLP**, 2040 Main Street, Fourteenth Floor, Irvine, California 92614 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **E02D 5/28** (2006.01)

(11) **WO 2006/055270** (13) A2

(21) PCT/US2005/039918

(22) **3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/994,037

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(30) 11/161,806

17 Aug/aout 2005 (17.08.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • IRREGULARLY SURFACED H PILE

• PIEU EN H A SURFACE IRREGULIERE

(71) **NUCOR YAMATO STEEL COMPANY** [US/US]; 5929 East State Highway 18, Po Box 1228, Blytheville, AZ 72316 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **CABLE, Edward** [US/US]; 117 Chesterfield, Blytheville, AZ 72315 (US). **PETITGOUE, Mark** [US/US]; 318 Nathan Lane, Dyersburg, TN 38024 (US).

(74) **CHIANTERA, Dominic J.**; 430 Davis Drive, Suite 500, Po Box 13706, Research Triangle Park, NC 27709 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) **H05K 7/20** (2006.01)
G06F 1/20 (2006.01)

(11) **WO 2006/055271** (13) A2

(21) PCT/US2005/039923

(22) **31 Oct/oct 2005 (31.10.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/989,922
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • A HOUSING ASSEMBLY FOR A COMPUTER
• BOITIER D'ORDINATEUR

(71) **HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.** [US/US]; 20555 S.H. 249, Houston, 77070 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **WADE, Vinson D.** [US/US]; 20555 Tomball Parkway, Houston, TX 77070 (US). **DUNENS, Egons** [US/US]; 16810 Windypine Dr., Spring, TX 77379 (US). **BARGERHUFF, Richard** [US/US]; 20555 Tomball Parkway, Houston, TX 77070 (US).

(74) **JONES, Wendell J.**; IP Administration, P.O. Box 272400, Fort Collins, CO 80527-2400 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A01G 27/00** (2006.01)
B67D 5/08 (2006.01)

(11) **WO 2006/055272** (13) A2

(21) PCT/US2005/039936

(22) **3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/986,580
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • APPARATUS AND METHOD FOR DETECTING LIQUID FLOW FROM A SPRAY DEVICE

• APPAREIL ET PROCÉDE PERMETTANT DE DETECTER UN ÉCOULEMENT DE LIQUIDE ÉMIS PAR UN DISPOSITIF DE PULVERISATION

(71) **SPRAYING SYSTEMS CO.** [US/US]; North Avenue at Schmale Road, Wheaton, Illinois 60189 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **CESAK, James** [US/US]; 2629 Plymouth Avenue, Westchester, Illinois 60154 (US).

(74) **SCHLEMMER, Dennis, R.** et al. / etc.; Leydig, Voit & Mayer, Ltd., Two Prudential Plaza, Suite 4900, 180 N. Stetson Ave., Chicago, Illinois 60601-6780 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04L 12/26** (2006.01)
H04B 7/216 (2006.01)

(11) **WO 2006/055273** (13) A2

(21) PCT/US2005/039945

(22) **3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/986,698
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • A SYSTEM AND METHOD TO SCOUT FOR ROUTES IN A WIRELESS NETWORK

• SYSTEME ET PROCÉDE D'EXPLORATION DE TRAJETS DANS UN RESEAU SANS FIL

(71) **MESHNETWORKS, INC.** [US/US]; 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, Illinois 60196 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **STRUTT, Guenael, T.** [GB/US]; 100 Venetian Court, Sanford, Florida 32771 (US). **JOSHI, Avinash** [IN/US]; 8738 Pisa Drive, #633, Orlando, Florida 32810 (US).

(74) **KARPINIA, Randi, L.** et al. / etc.; 8000 West Sunrise Boulevard, Room 1610, Plantation, Florida 33322 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61K 6/083** (2006.01)

(11) **WO 2006/055274** (13) A1

(21) PCT/US2005/039953

(22) **4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/991,234
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • NONELASTOMERIC DENTAL ARTICLE WITH A PROTECTIVE FLUOROPOLYMER LAYER

• ELEMENT DENTAIRE NONELASTOMERE POURVU D'UNE COUCHE PROTECTRICE EN FLUOROPOLYMERE

(71) **3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY** [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).

(72) **JING, Naiyong**; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US). **HOFMANN, Gerald, R., A.**; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US). **TZOU, Tsi-Zong**; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).

(74) **CHRISTOFF, James, D.** et al. / etc.; 3M Center, Office of Intellectual Property Counsel, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) **A01N 25/00** (2006.01)
A01N 51/00 (2006.01)
A01N 47/40 (2006.01)

- A01N 43/40** (2006.01)
A01P 7/04 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055275** (13) A1
(21) PCT/US2005/039974
(22) **4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10 2004 054 960.5
13 Nov/nov 2004 (13.11.2004) DE
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • **FLY GEL BAIT**
• **GEL-PIEGE A MOUCHES**
- (71) **BAYER CROPSCIENCE AG** [DE/DE]; Alfred-Nobel-Str. 50, 40789 Monheim (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HUCHET, Guillaume** [FR/US]; 804 Wheaton Drive, Lawrence, KS 66049 (US). **NENTWIG, Gunther** [DE/DE]; Schoffenweg 5, 51381 Leverkusen (DE). **GUTSMANN, Volker** [DE/DE]; Brunnenstrasse 54, 40674 Langenfeld (DE). **POSPISCHIL, Reiner** [DE/DE]; Im Tiergarten 9, 50129 Bergheim (DE). **JUNKERSDORF, Jurgen** [DE/DE]; Hitdorfer Str. 102, 51371 Leverkusen (DE). **HORN, Karin** [DE/DE]; Parkstr. 30, 42697 Solingen (DE). **ROY-ALTY, Reed, N.** [US/US]; 110 Arrowhead Way, Cary, NC 27513 (US).
- (74) **HENDERSON, Richard E., L. et al.** / etc.; Bayer CropScience LP, 100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205-9741 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **F28F 9/02** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055276** (13) A2
(21) PCT/US2005/039989
(22) **4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/986,680
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • **PARALLEL FLOW EVAPORATOR WITH SPIRAL INLET MANIFOLD**
• **EVAPORATEUR A ECOULEMENT PARALLELE POURVU D'UNE TUBULURE D'ADMISSION EN SERPENTIN**
- (71) **CARRIER CORPORATION** [US/US]; Carrier Parkway, P.O. Box 4800, Syracuse, New York 13221 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **TARAS, Michael, F.** [US/US]; 5424 Springview Drive, Fayetteville, NY 13066 (US). **KIRKWOOD, Allen, C.** [US/US]; 203 Woodberry Drive, Danville, IN 46122 (US). **CHOPKO, Robert, A.** [US/US]; 25 Shriver Drive, Baldwinsville, NY 13027 (US). **GORBOUNOV, Mikhail, B.** [US/US]; 521 Deming Street, South Windsor, CT 06074 (US). **VAISMAN, Igor, B.** [CA/US]; 36 Old Meadow Road, West Hartford, CT 06117 (US). **VERMA, Parmesh** [IN/US]; 345 Buckland Hills Drive, Apt #3222, Manchester, CT 06040 (US).
- (74) **CRENSHAW, Henry, T.**; Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, CT 06034 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **G06F 9/45** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055279** (13) A2
(21) PCT/US2005/040007
(22) **3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)**
(25) en (26) en
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **G06Q 40/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055278** (13) A2
(21) PCT/US2005/040001
(22) **2 Nov/nov 2005 (02.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/992,061
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • **SYSTEM AND METHOD FOR PROCESSING MATCHED TRADES**
• **SYSTEME ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE TRANSACTIONS MISES EN CONCORDANCE**
- (71) **BOARD OF TRADE OF THE CITY OF CHICAGO, INC.** [US/US]; 141 W. Jackson Blvd., Suite 600-A, Chicago, IL 60604 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ABUSHABAN, Bassel, M.** [US/US]; 18195 Nielsen Drive, Tinley Park, IL 60477 (US). **BENNETT, James, G.** [US/US]; 541 Phillips Avenue, Glen Ellyn, IL 60137 (US). **BOYLE, Michael, B.** [US/US]; 2409 Rio Grande Circle, Naperville, IL 60565 (US). **DURKIN, Bryan, T.** [US/US]; 10654 White Trail Run, Orland Park, IL 60467 (US). **EAVY, Ryan, S.** [US/US]; 400 N. Lasalle, Apt. 2405, Chicago, IL 60610 (US). **GILLMORE, William, R.** [US/US]; 1737 W. Barry, Unit D, Chicago, IL 60657 (US). **KAUFMAN, Scott, R.** [US/US]; 45 Warwick Road, Winnetka, IL 60093 (US). **SCHALLER, Denise, M.** [US/US]; 129 Caroline, Elmhurst, IL 60126 (US).
- (74) **FRANK, William, J., III;** McCracken and Frank LLP, 200 W. Adams, Suite 2150, Chicago, IL 60606 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **G06F 9/45** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055279** (13) A2
(21) PCT/US2005/040007
(22) **3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)**
(25) en (26) en

- (30) 10/988,588
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEM WITH PPU/GPU ARCHITECTURE
• SYSTEME A ARCHITECTURE PPU/GPU
- (71) AGEIA TECHNOLOGIES, INC. [US/US]; 4041 Forest Park Blvd., Suite 123, St. Louis, MO 63108 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BORDES, Jean, Pierre [US/US]; 2388 Eagle Forest Drive, St. Charles, MO 63303 (US). DAVIS, Curtis [US/US]; 4041 Forest Park Blvd., Suite 123, St. Louis, MO 63108 (US). HEDGE, Manju [IN/US]; 1042 Rue La Villa Walk, St. Louis, MO 63141 (US).
- (74) WHITT, Stephen, R.; Volentine Francos & Whitt, PLLC, One Freedom Square, 11951 Freedom Drive, Suite 1260, Reston, VA 20190 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
-
- (51) H04Q 7/20 (2006.01)
- (11) WO 2006/055280 (13) A2
- (21) PCT/US2005/040036
- (22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,477
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR PROVING PUSH-TO-TALK SERVICES TO NON-PUSH-TO-TALK ENABLED NETWORKS
• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE PROPOSER DES SERVICES DE MESSAGERIE VOCALE INSTANTANEE A DES RESEAUX NE PROPOSANT PAS DE TELS SERVICES
- (71) MOTOROLA, INC. [US/US]; 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, Illinois 60196 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ARMBRUSTER, Peter, J. [US/US]; 4914 W. Flint Street, Chandler, Arizona 85226 (US). SASUTA, Michael, D. [US/US]; 1661 Blackburn Drive, Mundelein, Illinois 60060 (US). WILD, Johanna, A. [DE/DE]; Seitzstr. 17, 80538 Munich (DE).
- (74) MAY, Steven, A. et al. / etc.; 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, Illinois 60196 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) E05B 29/04 (2006.01)
- (11) WO 2006/055281 (13) A2
- (21) PCT/US2005/040037
- (22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/987,708
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • REKEYABLE LOCK CYLINDER
• BARILLET DE SERRURE PERMETTANT UN CHANGEMENT DE CLE
- (71) NEWFREY LLC [US/US]; 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) WARD-DOLKAS, Paul, C. [US/US]; 412 Everett Avenue, Palo Alto, CA 94301 (US). KNAPP, William, R. [US/US]; 27745 Mesa De Toro, Salinas, CA 93908 (US).
- (74) VELTMAN, Richard, J.; Black & Decker Corporation, 701 E. Joppa Road, Tw-199, Towson, MD 21286 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
-
- (51) G06F 5/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055282 (13) A2
- (21) PCT/US2005/040040
- (22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/988,062
13 Nov/nov 2004 (13.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • EFFICIENT MULTIPROCESSOR SYSTEM AND METHODS THEREOF
• SYSTEME A PROCESSEURS MULTIPLES EFFICACE ET PROCEDES ASSOCIES
- (71) MOTOROLA, INC. [US/US]; 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, Illinois 60196 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KHAWAND, Charbel [US/US]; 13411 S.W. 2nd Street, Miami, Florida 33184 (US). ALLI, Raziuddin [PK/US]; 1702 Royal Grove Way, Weston, Florida 33327 (US). ZAYAS, Mayra [US/US]; 16159 S.W. 2nd Drive, Pembroke Pines, Florida 33027 (US).
- (74) GARRETT, Scott, M. et al. / etc.; 8000 West Sunrise Boulevard, Room 1610, Plantation, Florida 33322 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C07C 209/08 (2006.01)
C07C 211/08 (2006.01)
- (11) WO 2006/055283 (13) A1
- (21) PCT/US2005/040046
- (22) 4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/627,980
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROCESS FOR MAKING LONG CHAIN INTERNAL FATTY TERTIARY AMINES
• OBTENTION D'AMINES TERTIAIRES GRASSES INTERNES A CHAINE LONGUE
- (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY [US/US]; One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KENNEALLY, Corey, James [US/US]; 6698 Parklake Drive, Mason, Ohio 45040 (US). SCHEIBEL, Jeffrey, John [US/US]; 6651 Miami Trails, Loveland, Ohio 45140 (US).
- (74) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY; c/o T. David Reed, The Procter & Gamble Company, Winton Hill Business Center, 6110 Center Hill Road, Cincinnati, Ohio 45224 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **G01J 1/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055284** (13) A1

(21) PCT/US2005/040056

(22) **3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/994,589

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)

US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DETECTING AND LOCATING PULSES
USING A SPATIAL LIGHT MODULA-
TOR

• DETECTION ET LOCALISATION
D'IMPULSIONS A L'AIDE D'UN MO-
DULATEUR DE LUMIERE DANS
L'ESPACE

(71) **RAYTHEON COMPANY** [US/US]; 870
Winter Street, Waltham, MA 02451 (US).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **ALLEN, John, B.** [US/US]; 19 White
Rock Trail, Lucas, TX 75002-8412 (US).

(74) **MEEK, Kevin, J.**; Baker & Botts L.L.P.,
2001 Ross Avenue, Suite 600, Dallas, TX
75201 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(51) **B02C 19/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055285** (13) A2

(21) PCT/US2005/040091

(22) **3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/989,985

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004)

US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CLUTCH FOR ROCK CRUSHER

• EMBRAYAGE POUR CONCASSEUR
DE ROCHE

(71) **JOHNSON CRUSHERS INTERNA-
TIONAL** [US/US]; 86470 Franklin Blvd.,
Eugene, Oregon 97405 (US).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **JUHLIN, Jon** [US/US]; 84224 N. En-
terprise Road, Pleasant Hill, Oregon 97455
(US).

(74) **LEWIS, Christopher, J.** et al. / etc.;
Schwabe Williamson & Wyatt, P.C., Pacwest
Center, Suite 1900, 1211 SW Fifth Avenue,
Portland, OR 97204 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **A61B 18/18** (2006.01)

(11) **WO 2006/055286** (13) A2

(21) PCT/US2005/040093

(22) **4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,090

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004)

US

(30) 11/179,332

12 Jul/juil 2005 (12.07.2005)

US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ABLATION SYSTEM WITH FEED-
BACK

• SYSTEME D'ABLATION A RETROAC-
TION

(71) **ABLATION FRONTIERS** [US/US];
5835-118 Avenida Encinas, Carlsbad, Ca
92008 (US).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **WERNETH, Randell, L.** [US/US];
3868 Arverne Street, San Diego, CA 92111
(US). **SHERMAN, Marshall, L.** [US/US];
875 Nolbey St., Cardiff By The Sea, CA
92007 (US). **FLAHERTY, Christopher, J.**
[US/US]; 242 Ipswich Road, Topsfield, MA
01983 (US).

(74) **WIECZOREK, Mark, D.** et al. / etc.; Mayer
& Williams PC, 251 North Avenue West, 2nd
Floor, Westfield, NJ 07090 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **H01R 13/44** (2006.01)

(11) **WO 2006/055287** (13) A1

(21) PCT/US2005/040096

(22) **4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/989,986

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)

US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SECURE CABLE SYSTEM

• SYSTEME DE CABLES SECURISE

(71, 72) **ISAACKS, Scott, J.** [US/US]; 3207 First
Ave. South, Seattle, WA 98134 (US).

(74) **MARQUIS, Thomas, R.**; Darby & Darby
P.C., P.O. Box 5257, New York, NY 10150-
5257 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **A61M 3/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055288** (13) A2

(21) PCT/US2005/040101

(22) **4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/625,005

4 Nov/nov 2004 (04.11.2004)

US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CATHETER INSERTION APPARATUS

• APPAREIL D'INSERTION DE CATHE-
TER

(71) **SHERWOOD SERVICE AG** [CH/CH];
Bahnhofstrasse 29, CH-8200 Schaffhausen
(CH).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(71, 72) **TAL, Michael, G.** [US/US]; 123 Peck
Hill Road, Woodbridge, CT 06525 (US).
HAARALA, Brett [US/US]; 21 Pitt Road,
Framingham, Massachusetts 01701 (US).
RAINIERI, Christopher, V. [US/US]; 25
Katie Circle, Attleboro, Massachusetts 02703
(US). **BRAGA, Richard** [US/US]; 231 Cop-
ley Drive, Taunton, Massachusetts 02780
(US).

(74) **O'BRIEN, Elizabeth, A.**; TYCO HEALTH-
CARE GROUP LP, 15 Hampshire Street,
Mansfield, Massachusetts 02048, (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

- DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B23P 11/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055289** (13) A2
(21) PCT/US2005/040102
(22) 4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 60/625,107
5 Nov/nov 2004 (05.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • UNIVERSAL AUTOMOTIVE MAINTENANCE COMPONENT CONTROLLER APPARATUS
• APPAREIL CONTROLEUR D'UN COMPOSANT DE MAINTENANCE D'AUTOMOBILE UNIVERSEL
- (71) ENVIRONMENTAL SYSTEMS PRODUCTS HOLDINGS, INC. [US/US]; 11 Kripes Road, East Granby, CT 06026 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ORTIZ, David, L. [US/US]; 5161 N. 85th Avenue, Glendale, AZ 85305 (US). DAVIS, Mark, A. [US/US]; 1967 W. Callemecedora, Tucson, AZ 85745 (US). SULIK, Charles, M. [US/US]; 5701 N. Ansbrook Place, Tucson, AZ 85741 (US). PANDEY, Arun, Raj. [NP/US]; 295 E. Root Way, Tucson, AZ 85705 (US). NEWTON, James, R. [US/US]; 8691 N. Huckelberry Way, Tucson, AZ 85742 (US).
- (74) ROONEY, Timothy, C. et al. / etc.; Pillsbury Winthrop Shaw Pittman LLP, P.o. Box 10500, McLean, VA 22102 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H02J 7/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055290** (13) A2
(21) PCT/US2005/040103
(22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 10/990,132
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND SYSTEM FOR SELECTIVELY CHARGING A BATTERY
• PROCEDE ET SYSTEME DE CHARGEMENT SELECTIF D'UNE BATTERIE
- (71) MOTOROLA, INC. [US/US]; 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) PATINO, Joseph [US/US]; 212 S.w. 179th Avenue, Pembroke Pines, FL 33029 (US). DEMURO, David, M. [US/US]; 1544 Overview Circle, Lawrenceville, GA 30044 (US).
- (74) BROWN, Larry, G.; 8000 West Sunrise Boulevard, Room 1610, Plantation, FL 33322, (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 12/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055291** (13) A2
(21) PCT/US2005/040105
(22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 10/990,133
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND SYSTEM FOR EXCHANGING DATA
• PROCEDE ET SYSTEME D'ECHANGE DE DONNEES
- (71) MOTOROLA, INC. [US/US]; 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KHAWAND, Charbel [US/US]; 13411 S.w. 2nd Street, Miami, FL 33184 (US). GOLDBERG, Arthur, M. [US/US]; 5912 N.w. 73 Court, Parkland, FL 33067 (US). TAO, Jianping [CN/US]; 1802 Chula Vista Drive, Cedar Park, TX 78613 (US). VAGLICA, John, J. [US/US]; 10622 Creek View Drive, Austin, TX 78748 (US). WONG, Chin, P. [US/US]; 918 N.w. 123 Drive, Coral Springs, FL 33071 (US).
- (74) BROWN, Larry, G.; 8000 West Sunrise Boulevard, Room 1610, Plantation, FL 33322, (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G11B 20/00** (2006.01)
B42D 15/10 (2006.01)
G01N 21/25 (2006.01)
G07D 7/12 (2006.01)
G06K 19/06 (2006.01)
G11B 19/12 (2006.01)
G11B 7/24 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055293** (13) A1
(21) PCT/US2005/040132
(22) 4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)
- (51) **C12P 21/06** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055292** (13) A2
(21) PCT/US2005/040107
(22) 4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 60/624,976
4 Nov/nov 2004 (04.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SINGLE PROTEIN PRODUCTION IN LIVING CELLS FACILITATED BY A MESSENGER RNA INTERFERASE
• PRODUCTION D'UNE SEULE PROTEINE DANS DES CELLULES VIVANTES FACILITEE PAR UNE INTERFERASE D'ARN MESSAGER
- (71) UNIVERSITY OF MEDICINE AND DENTISTRY OF NEW JERSEY [US/US]; Liberty Plaza, Suite 3200, 335 George Street, New Brunswick, New Jersey 08901 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71, 72) MASAYORI, Inouye [JP/US]; The Colony House, Apartment 16K, 1050 George Street, New Brunswick, New Jersey 08901 (US). ZHANG, Junjie [CN/CN]; Cui Cheng 314-1-601, Fatou, Chaoyang District, Beijing (CN). SUZUKI, Motoo [JP/US]; 614 Hoes Lane, Piscataway, New Jersey 08854 (US).
- (74) LUBIT, Beverly, W.; LOWENSTEIN SANDLER PC, 65 Livingston Avenue, Roseland, New Jersey 07068 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G11B 20/00** (2006.01)
B42D 15/10 (2006.01)
G01N 21/25 (2006.01)
G07D 7/12 (2006.01)
G06K 19/06 (2006.01)
G11B 19/12 (2006.01)
G11B 7/24 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055293** (13) A1
(21) PCT/US2005/040132
(22) 4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)

- (25) en (26) en
- (30) 10/987,282
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AUTHENTICATABLE MEDIA AND METHOD OF AUTHENTICATING
• SUPPORT AUTHENTIFIABLE ET SON PROCÉDE D'AUTHENTICIFICATION
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY [US/US]; 1 River Road, Schenectady, NY 12345 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) VAN DE GRAMPPEL, Hendrik, T. [NL/NL]; Buijensweg 1, NL-3171 Le Mijnsheerenland (NL). MARUVADA, Sriramakrishna [IN/US]; 4333 Saybrook Drive, Evansville, IN 47711 (US). PAI-PARAN-JAPE, Vandita [IN/US]; 1601 Rainbow Drive, Evansville, IN 47712 (US). POTYRAILO, Radislav, A. [UA/US]; 52 County Clare Lane, Niskayuna, NY 12309 (US). SCHOTTLAND, Philippe [FR/US]; 5530 Calle Las Palmas, Evansville, IN 47712 (US). WISNUDEL, Marc, B. [US/US]; 4 Amity Pointe Court, Clifton Park, NY 12065 (US).
- (74) WINTER, Catherine J. et al. / etc.; Patent Counsel, General Electric Company, 3135 Easton Turnpike (W3c), Fairfield, CT 06828 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
- (51) G21B 1/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055294 (13) A2
- (21) PCT/US2005/040134
- (22) 1 Nov/nov 2005 (01.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/623,772
1 Nov/nov 2004 (01.11.2004) US
- (30) 11/137,659
26 May/mai 2005 (26.05.2005) US
- (30) 60/714,263
7 Sep/sep 2005 (07.09.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHODS AND APPARATUS FOR ENERGY CONVERSION USING MATERIALS COMPRISING MOLECULAR DEUTERIUM AND MOLECULAR HYDROGEN-DEUTERIUM
- PROCÉDES ET APPAREIL DE CONVERSION D'ÉNERGIE FAISANT APPEL A DES MATERIAUX RENDERMANT DU DEUTERIUM MOLECULAIRE ET DU DEUTERERE D'HYDROGENE MOLECULAIRE
- (63) US 11/137,659 (CIP)
26 May/mai 2005 (26.05.2005)
- (71) SPINDLETOP CORPORATION [US/US]; 2400 West El Camino Real, Unit 912, Mountain View, CA 94040 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HAGELSTEIN, Peter, L. [US/US]; 33B Heald Road, Carlisle, MA 01741 (US). MCKUBRE, Michael, C., H. [US/US]; 112 Durham Street, Menlo Park, CA 94025 (US). TREVITHICK, Matthew, D. [CA/US]; 2400 West El Camino Real, Unit 912, Mountain View, CA 94040 (US). TANZELLA, Francis, L. [US/US]; 935 Buckland Avenue, San Carlos, CA 94070 (US). MULLICAN, Kevin [US/US]; 3425 Lambeth Street, Los Angeles, CA 90027 (US).
- (74) PETERSON, James, W.; Jones Day, 2882 Sand Hill Road, Suite 240, Menlo Park, CA 94025 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) B01D 35/143 (2006.01)
- (11) WO 2006/055295 (13) A1
- (21) PCT/US2005/040140
- (22) 4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,634
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEM FOR MONITORING THE PERFORMANCE OF FLUID TREATMENT CARTRIDGES
• SYSTEME DE CONTROLE DE FONCTIONNEMENT POUR CARTOUCHES DE TRAITEMENT DE FLUIDE
- (71) CUNO INCORPORATED [US/US]; 400 Research Parkway, Meriden, CT 06450 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ASTLE, Robert, E. [US/US]; 9 Maryland Drive, Middlefield, CT 06455 (US). PATEL, Hemang [IN/US]; 144 Knollwood Drive, Wallingford, CT 06492 (IN). PATEL, Mahesh, Z. [US/US]; 36 Hacienda Circle, Plantsville, CT 06479 (US). HOLLER, Thomas [US/US]; 56 Horizon Lane, Glastonbury, CT 06033 (US). FRITZE, Karl [US/US]; 15499 South 87th Street, Denmark Township, MN 55033 (US).
- (74) PAYNE, Thomas, R. et al. / etc.; CUNO Incorporated, 400 Research Parkway, P.O. Box 1018, Meriden, CT 06450-1018 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) H01J 27/14 (2006.01)
H01J 37/08 (2006.01)
H01J 3/04 (2006.01)
- (11) WO 2006/055296 (13) A2
- (21) PCT/US2005/040159
- (22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/986,456
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ION SOURCE WITH SUBSTANTIALLY PLANAR DESIGN
• SOURCE D'IONS SENSIBLEMENT PLANE
- (71) GUARDIAN INDUSTRIES CORP. [US/US]; 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LUTEN, Henry, A. [US/US]; 7851 Armhein Drive, Ypsilanti, MI 48197 (US). VEERASAMY, Vijayan, S. [MU/US]; 5980 Cedar Ridge Drive, Ann Arbor, MI 48108 (US).
- (74) RHOA, Joseph, A.; Nixon & Vanderhye P.C., 901 North Glebe Road., 11th Floor, Arlington, VA 22203-1808 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) F28F 9/02 (2006.01)
F25B 39/02 (2006.01)
- (11) WO 2006/055297 (13) A2
- (21) PCT/US2005/040164

- (22) 4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 10/987,960
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PARALLEL FLOW EVAPORATOR WITH VARIABLE CHANNEL INSERTION DEPTH
• EVAPORATEUR A EQUICOURANT AVEC PROFONDEUR VARIABLE D'INSERTION DE CANAL
- (71) CARRIER CORPORATION [US/US]; Carrier Parkway, P.O. Box 4800, Syracuse, NY 13221 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TARAS, Michael, F. [US/US]; 5425 Springview Drive, Fayetteville, NY 13066 (US). KIRKWOOD, Allen, C. [US/US]; 203 Woodberry Drive, Danville, IN 46122 (US). CHOPKO, Robert, A. [US/US]; 25 Shriver Drive, Baldwinsville, NY 13027 (US).
- (74) CRENSHAW, Henry, T.; Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, CT 06034 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H02M 5/45 (2006.01)
(11) WO 2006/055298 (13) A2
(21) PCT/US2005/040177
(22) 3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 10/989,147
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A METHOD FOR IMPLEMENTING RADIATION HARDENED, POWER EFFICIENT, NON-ISOLATED LOW OUTPUT VOLTAGE DC/DC CONVERTERS WITH NON-RADIATION HARDENED COMPONENTS
• PROCEDE DE MISE EN OEUVRE DE CONVERTISSEURS DC/DC BASSE TENSION DE SORTIE NON ISOLEE A PUISSANCE EFFICACE DURCIS PAR RAYONNEMENT AVEC COMPOSANTS DURCIS PAR UN AUTRE MOYEN
- (71, 72) SUMMER, Steven [US/US]; One Roned Road, Brookhaven R & D Plaza, Shirley, NY 11967 (US).
- (74) FELDMAN, Stephen, E.; Stephen E. Feldman, P.C., 12 East 41st Street, New York, NY 10017 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04Q 7/00 (2006.01)
(11) WO 2006/055300 (13) A2
(21) PCT/US2005/040203
(22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 10/988,230
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G01N 21/00 (2006.01)
(11) WO 2006/055299 (13) A2
(21) PCT/US2005/040184
(22) 4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 10/986,272
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AN APPARATUS AND METHOD FOR MEASURING TEMPERATURE DEPENDENT PROPERTIES OF LIQUID
• APPAREIL ET PROCEDE PERMETTANT DE MESURER DES PROPRIETES D'UN LIQUIDE EN FONCTION DE LA TEMPERATURE
- (71) IBET, INC. [US/US]; Suite 301, 1507 Chambers Road, Columbus, OH 43212 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) SARVAZYAN, Armen, P.; 1753 Linvale Harbourton Road, Lambertville, NJ 08530-3302 (US). PLUM, George, Eric; 1974 Braemar Drive, Columbus, OH 43220 (US).
- (74) LESCHINSKY, Boris; P.O. Box 72, Waldwick, NJ 07463 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C08G 71/02 (2006.01)
(11) WO 2006/055301 (13) A2
(21) PCT/US2005/040205
(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 60/628,191
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ONE-POT, ONE STEP IN SITU LIVING POLYMERIZATION FROM SILICATE ANCHORED MULTIFUNCTIONAL INITIATOR
• POLYMERISATION VIVANTE IN SITU DANS UN RECIPIENT UNIQUE ET EN UNE SEULE ETAPE A L'AIDE D'UN INITIATEUR MULTIFONCTIONNEL ANCRE DANS DU SILICATE
- (71) CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC. [US/US]; 20 Thornwood Drive, Suite 105, Ithaca, NY 14850 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SOGAH, Dotsevi, Y. [US/US]; 39 Rosina Drive, Ithaca, NY 14850 (US). DI, Jianbo [CN/US]; 22 Avenida De Azaleas, Evansville, IN 47712 (US).
- (74) SPECTOR, Eric, S. et al. / etc.; Bacon & Thomas, PLLC, 625 Slaters Lane - 4th Floor, Alexandria, VA 22314 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A6IK 38/17** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055302** (13) A2
- (21) PCT/US2005/040207
- (22) **4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/625,626
4 Nov/nov 2004 (04.11.2004) US
- (30) 60/633,116
3 Dec/déc 2004 (03.12.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD OF TREATING MYELODYS-
PLASTIC SYNDROMES
• PROCEDE DE TRAITEMENT DE SYN-
DROMES MYELODYSPLASTIQUES
- (71) **SCIOS INC.** [US/US]; 6500 Paseo Padre
Parkway, Fremont, California 94555 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **NAVAS, Mario, A.** [PH/US]; 1060 Bush
Street, No. 407, San Francisco, California
94109 (US). **HIGGINS, Linda, S.** [US/US];
3610 Louis Road, Palo Alto, California 94303
(US).
- (74) **KAIS, Samuel, M.;** SCIOS INC., 6500
Paseo Padre Parkway, Fremont, California
94555 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **E21B 17/22** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055303** (13) A2
- (21) PCT/US2005/040208
- (22) **7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/625,722
8 Nov/nov 2004 (08.11.2004) US
- (30) 60/731,856
1 Nov/nov 2005 (01.11.2005) US
- (30) 11/266,242
4 Nov/nov 2005 (04.11.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ERGONOMICALLY EFFICIENT
CORDLESS POWER TOOL
- OUTIL ELECTRIQUE SANS FIL ERGO-
NOMIQUEMENT EFFICACE
- (71) **BLACK & DECKER INC.** [US/US]; 1207
Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711
(US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **BROTTO, Daniele C.** [US/US]; 1704
Redwood Avenue, Baltimore, MD 21234
(US).
- (74) **LATTIG, Matthew J.;** HARNESS,
DICKEY & PIERCE, P.L.C., P.O. Box
8910, Reston, Virginia 20195 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C09K 8/12** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055304** (13) A2
- (21) PCT/US2005/040224
- (22) **4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/904,537
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DRY MIX FOR DRILLING FLUID
• MELANGE SEC POUR FLUIDE DE FO-
RAGE
- (71) **HAYES, James, R.** [US/US]; 2312 Timber
Creek Trail, Kingwood, TX 77345 (US).
- (74) **FORD, R., Bennett et al. / etc.;** Roy Kiesel
Keegan and Denicolar, 2355 Drusilla Lane,
Baton Rouge, LA 70809 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C10G 67/04** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055306** (13) A1
- (21) PCT/US2005/040242
- (22) **4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/627,827
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (30) 60/627,828
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A LUBRICANT UPGRADING
PROCESS TO IMPROVE LOW TEM-
PERATURE PROPERTIES USING SOL-
VENT DEWAXING FOLLEWD BY
HYDRODEWAXING OVER A CATA-
LYST
• PROCEDE DE VALORISATION DE
LUBRIFIANT VISANT A AMELIORER
LES PROPRIETES A BASSE TEMPE-
RATURE UTILISANT UN DEPARAF-
FINAGE AU SOLVANT SUIVI D'UN
HYDRODEPARAFFINAGE SUR UN
CATALYSEUR
- (71) **EXXONMOBIL RESEARCH AND EN-
GINEERING COMPANY** [US/US]; P.O.
- (30) 60/629,463
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (30) 11/235,852
27 Sep/sep 2005 (27.09.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ITQ-27, NEW CRYSTALLINE MICROP-
OROUS MATERIAL
• ITQ-27, NOUVEAU MATERIAU MI-
CROPOROUS CRISTALLIN
- (71) **EXXONMOBIL RESEARCH AND EN-
GINEERING COMPANY** [US/US]; 1545
Route 22 East, P.O. Box 900, Annandale, NJ
08801-0900 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **STROHMAIER, Karl, G.** [US/US]; 47
Rockport Road, Port Murray, NJ 07865 (US).
DORSET, Douglas, L. [US/US]; 475 Ellis
Road, Milford, NJ 08848 (US). **CORMA,**
Avelino [ES/ES]; C/ Daniel Balaciart, 6 Pta.
46, E-46002 Valencia (ES). **DIAZ, Maria,**
Jose [ES/ES]; C/Fray Junipero Serra, 47, pta
12, E-46014 Valencia (ES). **REY, Fernando**
[ES/ES]; Plaza Profesor Santiago Grisolia, 8
5aB, E-46022 Valencia (ES).
- (74) **SCUORZO, Linda, M. et al. / etc.;** Exxon-
mobil Research And Engineering Company,
1545 Route 22 East, P.O. Box 900, Annan-
dale, NJ 08801-0900 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C10B 39/00** (2006.01)
C01B 33/36 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055305** (13) A2
- (21) PCT/US2005/040226
- (22) **4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)**
- (25) en (26) en

- Box 900, 1545 Route 22 East, Annandale, NJ 08801-0900 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ZHANG, Lei** [CN/US]; 4 Lynch Court, Bridgewater, NJ 08807 (US). **STAVENS, Elizabeth** [US/US]; 2602 Avery Court, Seabrook, TX 77586 (US). **YEH, Lisa, I-Ching** [US/US]; 14 Denver Road, Marlton, NJ 08053 (US). **CODY, Ian, A.** [CA/US]; 19516 Cape Hart Court, Baton Rouge, LA 70809 (US). **MURPHY, William, J.** [CA/US]; 224 Highland Trace Drive, Baton Rouge, LA 70810 (US). **PALMER, Thomas, R.** [US/US]; 942 Woodhue Drive, Baton Rouge, LA 70810 (US).
- (74) **HUGHES, Gerard, J. et al. / etc.**; Exxon-Mobil Research and Engineering Company, P.O. Box 900, 1545 Route 22 East, Annandale, NJ 08801-0900 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) Not classified / non classée
- (11) **WO 2006/055307** (13) A2
- (21) PCT/US2005/040248
- (22) **4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/987,246
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **FLIP-TOP ACTUATOR**
• **ACTIONNEUR A ABATTANT**
- (63) US 10/987,246 (CON)
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004)
- (71) **ADVANCED INTERCONNECTIONS CORPORATION** [US/US]; 5 Energy Way, P.O. Box 1019, West Warwick, Rhode Island 02893-0919 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **GOODMAN, Glenn** [US/US]; 107 Pine Swamp Road, Cumberland, Rhode Island 02864 (US). **EASTMAN, Gary D.** [US/US]; 125 Prospect Ave., North Kingstown, Rhode Island 02852 (US). **LANGON, Alfred J.** [US/US]; 84 Kimberly Lane, Cranston, Rhode Island 02921 (US). **SAYDAM, Erol D.** [US/US]; 102 Mount Hygeia Road, Foster, Rhode Island 02825 (US).
- (74) **OCCHIUTI, Frank R.**; P.O. Box 1022, Minneapolis, Minnesota 55440-1022, (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) **B60R 22/46** (2006.01)
B65H 75/48 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055309** (13) A2
- (21) PCT/US2005/040267
- (22) **7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/625,351
5 Nov/nov 2004 (05.11.2004) US
- (30) Not furnished / non communiqué
- (4) **Nov/nov 2005 (04.11.2005)** US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **MICRO GAS GENERATOR**
• **GENERATEUR DE MICRO-GAZ**
- (71) **AUTOMOTIVE SYSTEMS LABORATORY, INC.** [US/US]; 69700 Powell Road, Armada, Michigan 48005 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **STEVENS, Bruce, A.**; 940 W. Predmore Road, Oakland, Michigan 48363 (US).
- (74) **BEGIN, Laurence, C. et al. / etc.**; L.C. Begin & Associates, PLLC, 510 Highland Avenue, PMB 403, Milford, Michigan 48381 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **G03F 7/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055310** (13) A2
- (21) PCT/US2005/040275
- (22) **7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/987,992
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **ARTICLE WITH PATTERNED LAYER ON SURFACE**
• **ARTICLE MUNI D'UNE COUCHE SUPERFICIELLE STRUCTUREE**
- (71) **EASTMAN KODAK COMPANY** [US/US]; 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **COK, Ronald, Steven** [US/US]; 36 Westfield Commons, Rochester, New York 14625 (US). **MAJUMDAR, Debasis** [US/US]; 57 Meredith Avenue, Rochester, New York 14618 (US). **IRVIN, Glen, Clifford, Jr.** [US/US]; 168 Annie Lane, Rochester, New York 14626 (US).
- (74) **EASTMAN KODAK COMPANY**; 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT

LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) *G06F 3/045* (2006.01)

(11) **WO 2006/055311** (13) A1

(21) PCT/US2005/040276

(22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/987,882

12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • RESISTIVE TOUCH SCREEN HAVING
CONDUCTIVE MESH

• ECRAN TACTILE RESISTIF POSSE-
DANT UNE MAILLE CONDUCTRICE

(71) EASTMAN KODAK COMPANY
[US/US]; 343 State Street, Rochester, New
York 14650-2201 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) COK, Ronald Steven [US/US]; 36 West-
field Commons, Rochester, New York 14625
(US). MAJUMDAR, Debasis [US/US];
57 Meredith Avenue, Rochester, New York
14618 (US). IRVIN, Glen Clifford Jr.
[US/US]; 168 Annie Lane, Rochester, New
York 14626 (US).

(74) EASTMAN KODAK COMPANY; 343
State Street, Rochester, NY 14650-2201
(US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) *G06F 3/033* (2006.01)

(11) **WO 2006/055312** (13) A1

(21) PCT/US2005/040277

(22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/986,973

12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FLEXIBLE SHEET FOR RESISTIVE
TOUCH SCREEN

• FEUILLE SOUPLE POUR ECRAN TAC-
TILE RESISTIF

(71) EASTMAN KODAK COMPANY
[US/US]; 343 State Street, Rochester, New
York 14650-2201 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) COK, Ronald Steven [US/US]; 36
Westfield Commons, Rochester, New York

14625 (US). IRVIN, Glen Clifford Jr.
[US/US]; 168 Annie Lane, Rochester, New
York 14626 (US). MAJUMDAR, Debasis
[US/US]; 57 Meredith Avenue, Rochester,
New York 14618 (US). FREEDMAN, Gary
Scot [US/US]; 922 Meadow Ridge Lane,
Webster, New York 14580 (US).

(74) EASTMAN KODAK COMPANY;
343 State Street, Rochester, New York
14650-2201 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) *H03H 17/02* (2006.01)

(11) **WO 2006/055313** (13) A2

(21) PCT/US2005/040279

(22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/627,486

12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(30) 11/260,443

27 Oct/oct 2005 (27.10.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DIGITAL FILTER SYSTEM AND
METHOD

• SYSTEME ET PROCEDE DE FILTRE
NUMERIQUE

(71) ANALOG DEVICES, INC. [US/US]; One
Technology Way, P.o. Box 9106, Norwood,
MA 02062-9162 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) SHABRA, Ayman [SA/US]; 5 Kimball
Court, Apt. 606, Woburn, MA 01801 (US).
YAN, Aiguo [CN/US]; 75 Phillips Common,
North Andover, MA 01845 (US).

(74) CONNORS, Matthew, E. et al. / etc.; Gau-
thier & Connors, 225 Franklin Street, Suite
2300, Boston, MA 02110 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) **WO 2006/055314** (13) A2

(21) PCT/US2005/040280

(22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/987,719

12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • REYNOLDS NUMBER CORRECTION
FUNCTION FOR MASS FLOW RATE
SENSOR

• FONCTION DE CORRECTION DE
NOMBRE DE REYNOLDS POUR CAP-
TEUR DE DEBIT MASSIQUE

(71) MKS INSTRUMENTS, INC. [US/US]; 90
Industrial Way, Wilmington, MA 01887 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) SHAJII, Ali [IR/US]; 26 Standish Drive,
Canton, MA 02021 (US). MENEGHINI,
Paul [US/US]; 47 Highland Avenue, Haver-
hill, MA 01830 (US).

(74) KUSMER, Toby, H. et al. / etc.; McDermott
Will & Emery LLP, 28 State Street, Boston,
MA 02109 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) *C08K 5/3435* (2006.01)

C08K 5/3492 (2006.01)

C08K 5/524 (2006.01)

C08K 5/00 (2006.01)

C08G 63/199 (2006.01)

(11) **WO 2006/055315** (13) A2

(21) PCT/US2005/040283

(22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/629,358

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(30) 11/171,772

30 Jun/juin 2005 (30.06.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • STABILIZED ALIPHATIC POLYESTER
COMPOSITIONS

• COMPOSITIONS DE POLYESTER ALI-
PHATIQUE STABILISEES

(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY
[US/US]; 100 North Eastman Road,
Kingsport, Tennessee 37660 (US).

(72) PEARSON, Jason, Clay; 116 Pickens
Court, Kingsport, Tennessee 37663 (US). IR-
ICK, Gether, Jr.; 113 South Patrick Drive,
Gray, TN 37615 (US).

(74) MORENO, Louis N.; P.o. Box 511, Kingsport, Tennessee 37662-5075 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/055316 (13) A2

(21) PCT/US2005/040284

(22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/988,851
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHODS AND SYSTEMS FOR MODELING PROCESSES IN AIRLINES AND OTHER INDUSTRIES AND FOR SIMULATING AND VALUING THE EFFECTS OF VARIOUS

• PROCÉDES ET SYSTÈMES PERMETTANT DE MODÉLISER DES PROCÉDÉS DANS DES COMPAGNIES AÉRIENNES ET D'AUTRES INDUSTRIES ET DE SIMULER ET DE VALORISER LES EFFETS DE DIVERS PRODUITS ET SERVICES SUR CES PROCESSUS

(71) THE BOEING COMPANY [US/US]; 100 N. Riverside Plaza, Chicago, Illinois 60606 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MAPLE, Michael, W. [US/US]; 23908 SE 253rd PL, Maple Valley, Washington 98038 (US). GOOSEN, Kenneth, J. [CA/CA]; 5000 Linden Drive, Delta BC, V4k 4R2 (CA). MCLAUGHLIN, Michael, B. [US/US]; 7683 SE 27th St, Mercer Island, Washington 98040 (US). HALVORSON, James, O. [US/US]; 7508 52nd St Ct W, University Place, Washington 98467 (US). SYBLON, William, H. [US/US]; 3817 Hillwood Way, Bedford, Texas 96021 (US).

(74) RAD, Fariba, K. et al. / etc.; The Boeing Company, 15460 Laguna Canyon Road, MC 1650-7006, Irvine, California 92618 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61K 6/00 (2006.01)

A61K 6/083 (2006.01)

(11) WO 2006/055317 (13) A1

(21) PCT/US2005/040286

(22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/628,336
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DENTAL COMPOSITIONS WITH CALCIUM PHOSPHORUS RELEASING GLASS

• COMPOSITIONS DENTAIRES AVEC UN VERRE LIBÉRANT DU CALCIUM ET DU PHOSPHORE

(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY [US/US]; 3M CENTER, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) RUSIN, Richard P., [US/US]; 3M CENTER, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). CUMMINGS, Kevin M., [US/US]; 3M CENTER, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). MITRA, Sumita B., [US/US]; 3M CENTER, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). BURGIO, Paul A., [US/US]; 3M CENTER, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). TZOU, Tsi-zong [CN/US]; 3M CENTER, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). ARNEY, David S., [US/US]; 3M CENTER, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(74) EDMAN, Sean J., et al. / etc.; 3M CENTER, OFFICE OF INTELLECTUAL PROPERTY COUNSEL, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(51) G01N 35/00 (2006.01)

B04B 5/04 (2006.01)

B04B 7/08 (2006.01)

B04B 1/16 (2006.01)

(11) WO 2006/055318 (13) A2

(21) PCT/US2005/040297

(22) 4 Nov/nov 2005 (04.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/986,705
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • IMPROVED SAMPLE PREPARATION SYSTEM FOR A LABORATORY APPARATUS

• SYSTÈME AMÉLIORÉ DE PRÉPARATION D'ÉCHANTILLONS POUR APPAREIL DE LABORATOIRE

(71) BECKMAN COULTER, INC. [US/US]; 4300 North Harbour Boulevard, Fullerton, CA 92834 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BELL, Michael, L. [US/US]; 4300 North Harbour Boulevard, Fullerton, CA 92834 (US).

(74) POLIT, Robert, B.; Brinks Hofer Gilson & Lione, P.O. Box 10087, Chicago, IL 60610 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) B65B 5/02 (2006.01)

B65B 5/06 (2006.01)

(11) WO 2006/055319 (13) A1

(21) PCT/US2005/040301

(22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/625,431
5 Nov/nov 2004 (05.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND APPARATUS FOR CONSTRUCTING CARTON

• PROCÉDE ET APPAREILLAGE POUR FABRIQUER UNE BOÎTE EN CARTON

(71) MEADWESTVACO PACKAGING SYSTEMS LLC [US/US]; One High Ridge Park, Stamford, 7 06905 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BONNAIN, Jean-christophe [FR/FR]; 14 Rue Du Marechal Juin, F-36000 Chateauroux (FR). CARGILE, John, W [US/US]; 132 Brower Street, Decatur, 11 30030 (US).

(74) SUZUKI, Tsugihiko et al. / etc.; MeadWestvaco Corporation, 4850D North Church Lane, Smyrna, Georgia 30080 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA

- MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B29C 70/24** (2006.01)
D03D 25/00 (2006.01)
D06C 5/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055320** (13) A1
- (21) PCT/US2005/040303
- (22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/993,381
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEVICE AND METHOD FOR FORM-
ING A WOVEN OBJECT WITH OFF-
AXIS REINFORCEMENT
• DISPOSITIF ET PROCEDE POUR FOR-
MER UN OBJET TISSE COMPORTANT
UN RENFORCEMENT HORS-AXE
- (71) ALBANY INTERNATIONAL TECHN-
WEAVE, INC. [US/US]; 112 Airport Drive,
Rochester, NH 03867 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) BLACKDEN, Donald [US/US]; 305
Old Bay, New Durham, NH 03855 (US).
OUELLETTE, Kenneth [US/US]; 15 Winter
Street, Kennebunk, ME 04043 (US).
COMMANDER, Michael [GB/GB]; "La
Jolla" Dunmore Drive, Shaldon, Devon,
TQ14 0BJ (GB). GOERING, Jonathan
[US/US]; 7 Nighthawk Drive, York, ME
03909 (US).
- (74) SANTUCCI, Ronald, R.; Frommer
Lawrence & Haug LLP, 745 Fifth Avenue,
New York, NY 10151 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C07D 211/58** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055321** (13) A2
- (21) PCT/US2005/040304
- (22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/626,692
10 Nov/nov 2004 (10.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROCESS OF MAKING FENTANYL IN-
TERMEDIATES
• PROCEDE DE FABRICATION DE PRO-
DUITS INTERMEDIAIRES DE FENTA-
NYLE
- (71) BOEHRINGER INGELHEIM CHEM-
ICALS, INC. [US/US]; 2820 North Nor-
mandy Drive, P.O. Box 1658, Petersburg,
Virginia 23805 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) RUBINO, Mark, Richard [US/US];
Boehringer Ingelheim Chemicals, Inc., 2820
North Normandy Drive, Petersburg, Virginia
23805 (US).
- (74) MORRIS, Michael, P. et al. / etc.;
Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals,
Inc., 900 Ridgebury Road, P.O. Box 368,
Ridgefield, Connecticut 06877-0368 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C12P 7/64** (2006.01)
C12P 21/06 (2006.01)
C07H 21/04 (2006.01)
C12N 9/10 (2006.01)
C12N 1/18 (2006.01)
C12N 15/74 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055322** (13) A2
- (21) PCT/US2005/040306
- (22) 3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/624,812
4 Nov/nov 2004 (04.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HIGH ARACHIDONIC ACID PRODUC-
ING STRAINS OF *YARROWIA LIPOLY-
TICA*
• SOUCHES DE *YARROWIA LIPOLYTICA*
PRODUCTRICES D'ACIDE ARACHI-
DONIQUE EN CONCENTRATIONS
ELEVÉES
- (71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND
COMPANY [US/US]; 1007 Market Street,
Wilmington, Delaware 19898 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) DAMUDE, Howard, G. [CA/US]; 4
Kenwick Road, Hockessin, Delaware 19707
(US). GILLIES, Peter, John [CA/US]; 501
Port Royal Court, Landenerg, Pennsylvania
19350 (US). MACOOL, Daniel, Joseph
[US/US]; 2525 Meredith Street, Philadelphia,
Pennsylvania 19130 (US). PICATAGGIO,
Stephen, K. [US/US]; 17 Meadow Wood
Lane, Landenberg, Pennsylvania 19350 (US).
POLLAK, Dana, M. Walters [US/US];
- 123c East Baker Street, Media, Pennsylvania
19063 (US). RAGGHIANI, James, John
[US/US]; 15 Decidedly Lane, Bear, Delaware
19701 (US). XUE, Zhixiong [CN/US]; 111
Harvey Lane, Chadds Ford, Pennsylvania
19317-9728 (US). YADAV, Narendra, S.
[US/US]; 3704 Knole Lane, Chadds Ford,
Pennsylvania 19317 (US). ZHANG, Hong-
xiang [CN/US]; 3808 Rotherfield Lane,
Chadds Ford, Pennsylvania 19317 (US).
ZHU, Quinn, Qun [US/US]; 544 Revere
Road, West Chester, Pennsylvania 19382
(US).
- (74) FELTHAM, S., Neil; E. I. DU PONT DE
NEMOURS AND COMPANY, LEGAL
PATENT RECORDS CENTER, 4417 Lan-
caster Pike, Wilmington, Delaware 19805
(US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C23C 14/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055323** (13) A2
- (21) PCT/US2005/040317
- (22) 8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,721
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SCRATCH RESISTANT COATED
GLASS ARTICLE INCLUDING CAR-
BIDE LAYER(S) RESISTANT TO FLU-
ORIDE-BASED ETCHANT(S)
• ARTICLE EN VERRE REVETU RESIS-
TANT AUX RAYURES COMPRENANT
UNE OU PLUSIEURS COUCHES DE
CARBURE RESISTANTES A UN OU A
PLUSIEURS AGENTS DE GRAVURE A
BASE DE FLUORURE
- (71) GUARDIAN INDUSTRIES CORP.
[US/US]; 2300 Harmon Road, Auburn Hills,
MI 48326-1714 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) MURPHY, Nestor, P. [US/US]; 44 East
Street, Oxford, MI 48371 (US). PETR-
MICHL, Rudolph, Hugo [US/US]; 3680
East Highlander Way, Ann Arbor, MI 48108
(US). VEERASAMY, Vijayen, S. [MU/US];
5980 Cedar Ridge Drive, Ann Arbor, MI
48108 (US).
- (74) RHOA, Joseph, A.; Nixon & Vanderhye
P.C., 901 North Glebe Road, 11th Floor,
Arlington, VA 22203-1808 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA

MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **F25J 3/00** (2006.01)
(11) **WO 2006/055324** (13) A2
(21) PCT/US2005/040334
(22) **7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/991,458
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • LIGHT GAS COMPONENT SEPARATION
• SEPARATION DE COMPOSANTS DE
GAZ LEGERES

(71) **PRAXAIR TECHNOLOGY, INC.**
[US/US]; 39 Old Ridgebury Road, Dan-
bury, CT 06810-5113 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **HOWARD, Henry, Edward** [US/US];
2020 Stony Point Road, Grand Island, NY
14072 (US).

(74) **ROSENBLUM, David, M. et al. / etc.;** Prax-
air, Inc., 39 Old Ridgebury Road, Danbury,
CT 06810-5113 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :
(s)
(t)

(51) **F25J 3/00** (2006.01)
(11) **WO 2006/055325** (13) A2
(21) PCT/US2005/040335
(22) **7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/985,875
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • LIGHT COMPONENT SEPARATION
• SEPARATION DE COMPOSANTS LE-
GERS

(71) **PRAXAIR TECHNOLOGY, INC.**
[US/US]; 39 Old Ridgebury Road, Dan-
bury, Connecticut 06810-5113 (US).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **HOWARD, Henry, Edward** [US/US];
2020 Stony Point Road, Grand Island, New
York 14072 (US).

(74) **ROSENBLUM, David, M. et al. / etc.;** Prax-
air, Inc., 39 Old Ridgebury Road, Danbury,
Connecticut 06810-5113 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :
(s)
(t)

(51) **C01B 3/00** (2006.01)
C01B 3/32 (2006.01)
C01B 17/16 (2006.01)

(11) **WO 2006/055326** (13) A1
(21) PCT/US2005/040336

(22) **7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)**
(25) en (26) en

(30) 10/990,485
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(30) 11/151,223
14 Jun/juin 2005 (14.06.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • STEAM METHANE REFORMING
METHOD
• PROCEDE DE REFORMAGE DE ME-
THANE A LA VAPEUR

(71) **PRAXAIR TECHNOLOGY, INC.**
[US/US]; 39 Old Ridgebury Road, Dan-
bury, CT 06810-5113 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **DRNEVICH, Raymond, Francis**
[US/US]; 5850 Creekevew Drive, Clarence
Center, NY 14032 (US). **PAPAVASSIL-
IOU, Vasilis** [US/US]; 168 Crown Royal,
Williamsville, NY 14221 (US).

(74) **ROSENBLUM, David, M. et al. / etc.;** Prax-
air, Inc., 39 Old Ridgebury Road, Danbury,
CT 06810-5113 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT

LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :
(s)
(t)

(51) **A61K 6/083** (2006.01)
A61K 6/027 (2006.01)

(11) **WO 2006/055327** (13) A1

(21) PCT/US2005/040339

(22) **7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/989,780
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DENTAL FILLERS AND COMPO-
SITIONS INCLUDING PHOSPHATE
SALTS
• CHARGES DENTAIREES ET COMPO-
SITIONS INCLUANT DES SELS DE
PHOSPHATE

(71) **3M INNOVATIVE PROPERTIES COM-
PANY** [US/US]; 3M CENTER, Post Of-
fice Box 33427, Saint Paul, Minnesota
55133-3427 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **RUSIN, Richard, P.** [US/US]; 3M
CENTER, Post Office Box 33427, Saint
Paul, Minnesota 55133-3427 (US). **MITRA,
Sumita, B.** [US/US]; 3M CENTER, Post
Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota
55133-3427 (US). **CUMMINGS, Kevin,
M.** [US/US]; 3M CENTER, Post Office Box
33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427
(US).

(74) **EDMAN, Sean, J. et al. / etc.;** 3M Cen-
ter, Office of Intellectual Property Counsel,
P.O. Box 33427, Saint Paul, Minnesota
55133-3427 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :
(s)
(t)

(51) **A61K 6/027** (2006.01)
A61K 6/083 (2006.01)

(11) **WO 2006/055328** (13) A1

(21) PCT/US2005/040340

(22) **7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/989,523
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DENTAL FILLERS, METHODS, COMPOSITIONS INCLUDING A CA-SEINATE
• CHARGES DENTAIRES, PROCÉDES, COMPOSITIONS INCLUANT UN CA-SEINATE
- (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) RUSIN, Richard, P. [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). MITRA, Sumita, B. [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US). CUMMINGS, Kevin, M. [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).
- (74) EDMAN, Sean, J. et al. / etc.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
- (51) C08G 18/08 (2006.01)
- (11) WO 2006/055330 (13) A2
- (21) PCT/US2005/040352
- (22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/992,907
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CROSS-LINKED THERMOPLASTIC POLYURETHANE/POLYUREA AND METHOD OF MAKING SAME
• POLYURETHANE/POLYUREE THERMOPLASTIQUE RETICULE(E) ET SON PROCÉDE DE PRODUCTION
- (71) PRIPRO POLYMERS, INC. [US/US]; 3746 Saddle Drive, Carlsbad, CA 92008 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) DEWANJEE, Pijush [US/US]; 3746 Saddle Drive, Carlsbad, CA 92008 (US). GUARD, John [US/US]; 2913 Cottingham Street, Oceanside, CA 92054 (US).
- (74) SAKAGUCHI, James; 2040 Main Street, Irvine, CA 92614 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(u)
- (51) H04L 1/06 (2006.01)
H04L 1/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055332 (13) A1
- (21) PCT/US2005/040370
- (22) 3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,260
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CODE RATE ADAPTATION IN A MIMO SYSTEM USING VIRTUAL CHANNELS
• ADAPTATION DE LA VITESSE DE CODAGE DANS UN SYSTEME MIMO UTILISANT DES CANAUX VIRTUELS
- (71) INTEL CORPORATION [US/US]; 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052 (US).
- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) A61K 39/12 (2006.01)
C07K 14/08 (2006.01)
C12N 7/04 (2006.01)
- (11) WO 2006/055331 (13) A2
- (21) PCT/US2005/040366
- (22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,873
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (30) 60/674,002
21 Apr/avr 2005 (21.04.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PORCINE REPRODUCTIVE AND RESPIRATORY SYNDROME VIRUS STRAINS AND COMPOSITIONS
• SOUCHES ET COMPOSITIONS DU VIRUS DU SYNDROME DYSGENE-SIQUE ET RESPIRATOIRE PORCIN
- (71) AKZO NOBEL N.V. [NL/NL]; Velperweg 76, NL-6824 BM Arnhem (NL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HESSE, Richard [US/US]; 15671 Cedar Lane, Bonner Springs, KS 66012 (US).
- (74) BLACKSTONE, William, M.; Intervet U.S. Patent Department, P.O. Box 318, 29160 Intervet Lane, Millsboro, DE 19966 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(u)
- (51) H04L 1/06 (2006.01)
H04L 1/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055332 (13) A1
- (21) PCT/US2005/040370
- (22) 3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,260
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CODE RATE ADAPTATION IN A MIMO SYSTEM USING VIRTUAL CHANNELS
• ADAPTATION DE LA VITESSE DE CODAGE DANS UN SYSTEME MIMO UTILISANT DES CANAUX VIRTUELS
- (71) INTEL CORPORATION [US/US]; 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LI, Qinghua** [CN/US]; 455 Crescent Avenue, #17, Sunnyvale, CA 94087 (US). **POON, Ada** [US/US]; 2 Admiral Drive, #172, Emeryville, CA 94608 (US).

(74) **KACVINSKY, John, F.**; Blakely Sokoloff Taylor & Zafman, 12400 Wilshire Boulevard, 7th Floor, Los Angeles, CA 90025 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04N 7/26** (2006.01)

(11) **WO 2006/055333** (13) A2

(21) PCT/US2005/040383

(22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,477
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FILM GRAIN SEI MESSAGE INSERTION FOR BIT-ACCURATE SIMULATION IN A VIDEO SYSTEM

• INSERTION DE MESSAGE SEI (INFORMATION D'AMÉLIORATION COMPLÉMENTAIRE) DE GRAIN DE FILM POUR SIMULATION PRÉCISE AU BIT DANS UN SYSTÈME VIDÉO

(71) **THOMSON LICENSING** [FR/FR]; 46, Quai A. Le Gallo, F-92100 Boulogne-Billancourt (FR).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LLACH, Joan** [ES/US]; 25c Chestnut Court, Princeton, NJ 08540 (US). **GOMILA, Cristina** [ES/US]; 25c Chestnut Court, Princeton, NJ 08540 (US). **COOPER, Jeffrey, Allen** [US/US]; 11 Toth Lane, Rocky Hill, NJ 08553 (US). **BOYCE, Jill, Macdonald** [US/US]; 3 Brandywine Ct., Manalapan, NJ 07726 (US).

(74) **TRIPOLI, Joseph, S. et al.** / etc.; Two Independence Way|suite 200, Princeton, NJ 08540 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT

LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **F24F 11/00** (2006.01)

G05D 23/19 (2006.01)

(11) **WO 2006/055334** (13) A1

(21) PCT/US2005/040401

(22) **9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/626,306
9 Nov/nov 2004 (09.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND SYSTEM FOR CONTROLLING A CLIMATE IN A BUILDING

• PROCEDES, SYSTEMES ET PROCÉDÉS DE CLIMATISATION D'IMMEUBLE

(71) **TRUVEON CORPORATION** [US/US]; 3503 Stonegate Drive, Durham, North Carolina 27705 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SPALINK, Jan-Dieter** [US/US]; 3503 Stonegate Drive, Durham, North Carolina 27705 (US). **NORTMAN, Randall C.** [US/US]; 116 Taylors Pond Drive, Cary, North Carolina 27513 (US).

(74) **STANEK, Elizabeth, A.**; MYERS BIGEL SIBLEY & SAJOVEC, P.A., P.O. Box 37428, Raleigh, North Carolina 27627 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **B24D 7/18** (2006.01)

(11) **WO 2006/055335** (13) A1

(21) PCT/US2005/040402

(22) **9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/626,218
9 Nov/nov 2004 (09.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FINISHING TOOL

• OUTIL DE FINITION

(71) **BLACK & DECKER INC.** [US/US]; 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **WESTON, Jeffrey** [US/US]; 529 Gettysburg Drive, Jackson, Tennessee 38305

(US). **TODD, Paul** [GB/GB]; 3 Ash Court, Sprotbrough, Doncaster, DN5 7JZ (GB). **JOHNSON, David N.** [GB/GB]; 7 Belvoir Avenue, Barnburgh, Doncaster, DN5 7EX (GB). **LOWDER, Jeremy** [US/US]; 1201 Flood Road, Shelbyville, Tennessee 40065 (US). **ROOMY MASTAN, Sajid Ahmed** [IN/US]; 7420 Steeple Crest Circle #301, Louisville, Kentucky 40222 (US).

(74) **TAYLOR, W. R. Duke et al.** / etc.; HARNESSE, DICKEY & PIERCE, P.L.C., P. O. Box 828, Bloomfield Hills, Michigan 48303 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **C25C 7/02** (2006.01)

C25B 11/04 (2006.01)

C25B 11/00 (2006.01)

C25B 9/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/055336** (13) A2

(21) PCT/US2005/040403

(22) **9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/993,267
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • LOAD LEVELING AND ELECTROLYSIS SYSTEM

• MISE A NIVEAU DE CHARGE ET SYSTÈME D'ELECTROLYSE

(71) **REACTION SCIENCES, INC.** [US/US]; 175 Washington Street, Long Branch, NJ 07740 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **AMENDOLA, Steven** [US/US]; 22 Lambert Johnson Drive, Ocean, NJ 07712 (US).

(74) **GEIST, Bradley**; Baker, Botts, L.L.P., 30 Rockefeller Plaza, New York, NY 10112-4498 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04L 27/18** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055337** (13) A2
 (21) PCT/US2005/040405
 (22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 60/626,212
8 Nov/nov 2004 (08.11.2004) US
 (30) 11/171,177
29 Jun/juin 2005 (29.06.2005) US
 (30) 11/171,592
29 Jun/juin 2005 (29.06.2005) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEMS AND METHODS FOR DESIGNING A HIGH-PRECISION NARROWBAND DIGITAL FILTER FOR USE IN A COMMUNICATIONS SYSTEM WITH HIGH SPECTRAL EFFICIENCY
 • SYSTEMES ET PROCEDES POUR LA CONCEPTION DE FILTRE NUMERIQUE HAUTE PRECISION EN BANDE ETROITE A UTILISER DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATIONS AVEC UNE GRANDE EFFICACITE SPECTRALE
- (71) **PHOTRON RESEARCH AND DEVELOPMENT PTE LTD.** [SG/SG]; 8 Temasek Boulevard, Suntec Tower 3, Penthouse Level, Singapore 038988 (SG).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KLUESING, Dale** [US/US]; 1502 Hicks Avenue, San Jose, California 95125 (US).
MANAPRAGADA, Sai [IN/US]; 2105 Hikido Drive, San Jose, California 95131 (US).
- (74) **SWIATEK, Maria, S. et al. / etc.;** DORSEY & WHITNEY LLP, Suite 1000, 555 California Street, San Francisco, California 94104-1513 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04L 12/66** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055339** (13) A2
 (21) PCT/US2005/040407
 (22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 60/626,044
8 Nov/nov 2004 (08.11.2004) US
 (30) 11/268,225
7 Nov/nov 2005 (07.11.2005) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEM AND METHOD FOR INTEGRATED DISTRIBUTION OF BROADBAND SERVICES
 • SYSTEME ET PROCEDE DE DISTRIBUTION INTEGREE DE SERVICES A LARGE BANDE
- (71, 72) **JOHNSON, William, Arthur** [US/US]; 2100 Rising Star Court, Plano, Texas 75075 (US).
- (74) **STACY, Wayne, O. et al. / etc.;** COOLEY GODWARD, LLP, One Freedom Square, Reston Town Center, Reston, Virginia 20190-5601 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C12Q 1/26** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055338** (13) A2
 (21) PCT/US2005/040406
 (22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 60/625,997
8 Nov/nov 2004 (08.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHODS AND SYSTEMS FOR IDENTIFYING AND ISOLATING STEM CELLS AND FOR OBSERVING MITOCHONDRIAL STRUCTURE AND DISTRIBUTION IN LIVING CELLS
 • METHODES ET SYSTEMES PERMETTANT D'IDENTIFIER ET D'ISOLER DES CELLULES SOUCHES, ET D'OBSERVER UNE STRUCTURE ET UNE REPARTITION MITOCHONDRIALES DANS DES CELLULES VIVANTES
- (71, 72) **CHUCK, Roy, S.** [US/US]; 7105 Charles Spring Way, Towson, Maryland 21024 (US).
- (74) **BUYAN, Robert, D.;** Stout, Uxa, Buyan & Mullins, LLP, 4 Venture, Suite 300, Irvine, California 92618 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 17/30** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055340** (13) A2
 (21) PCT/US2005/040408
 (22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 60/626,000
8 Nov/nov 2004 (08.11.2004) US
 (30) 11/268,693
7 Nov/nov 2005 (07.11.2005) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEMS AND METHODS FOR ORGANIZING, SHARING, AND COMMUNICATING DATA
 • SYSTEMES ET PROCEDES POUR ORGANISER, PARTAGER ET COMMUNIQUER DES DONNEES
- (71) **VIRTUA GROUP, INC.** [US/US]; 6936 Promenade Dr., Suite 302, Salt Lake City, Utah 84121 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71, 72) **HAMPLE, Chris** [US/US]; 473 11th Avenue, Salt Lake City, Utah 84103 (US).
- (72, 75) **BRANDT, Conrad** [US/US]; 1354 East 900 South, Salt Lake City, Utah 84105 (US).
HAMPLE, Rebecca [US/US]; 473 11th Avenue, Salt Lake City, Utah 84103 (US).
LOWTHER, Brent [US/US]; 6936 Promenade Dr., Suite 302, Salt Lake City, Utah 84121 (US).
LOWTHER, Libby [US/US]; 6936 Promenade Dr., Suite 302, Salt Lake City, Utah 84121 (US).
- (74) **AUSTIN, Wesley;** Madson & Metcalf, 15 West South Temple, Suite 900, Salt Lake City, Utah 84101 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04N 11/04** (2006.01)
H04N 7/18 (2006.01)
H04N 9/47 (2006.01)
H04N 11/02 (2006.01)
 (11) **WO 2006/055341** (13) A2
 (21) PCT/US2005/040436
 (22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/988,231
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING A VIDEO SURVEILLANCE DISPLAY

- METHODE ET APPAREIL POUR COM-MANDER UN AFFICHAGE DE SURVEILLANCE VIDEO
- (71) **PELCO** [US/US]; 3500 Pelco Way, Clovis, CA 93612-5699 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **MILLAR, Greg, Max**; 32121 Bass Field Road, Coarsegold, CA 93614 (US). **GRIGORIAN, Samuel, Nikolay**; 2934, E. Palisade Drive, Fresno, CA 92720 (US).
- (74) **KASHIMBA, Paul, T.**; Gunster, Yoakley & Stewart, P.A., 500 East Broward Boulevard, Suite 1400, Fort Lauderdale, FL 33394 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 1/26** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055342** (13) A2
- (21) PCT/US2005/040437
- (22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/993,524
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ENERGY EFFICIENT INTER-PROCESSOR MANAGEMENT METHOD AND SYSTEM
- METHODE ET SYSTEME DE GESTION INTERPROCESSEUR ECOENERGETIQUE
- (71) **MOTOROLA, INC.** [US/US]; 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, Illinois 60196 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LIN, Jyh-Han** [US/US]; 6968 N.W. 110 Lane, Parkland, Florida 33076 (US). **KHAWAND, Charbel** [US/US]; 13411 S.W. 2nd Street, Miami, Florida 33184 (US).
- (74) **GARRETT, Scott, M.** et al. / etc.; 8000 West Sunrise Boulevard, Room 1610, Plantation, Florida 33322 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04N 5/232** (2006.01)
H04N 5/225 (2006.01)
G06F 21/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055343** (13) A1
- (21) PCT/US2005/040439
- (22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/987,849
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • WIRELESS IMAGE CAPTURE DEVICE WITH BIOMETRIC READERS
- DISPOSITIF DE CAPTURE D'IMAGE SANS FIL A LECTEURS BIOMETRIQUES
- (71) **EASTMAN KODAK COMPANY** [US/US]; 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HAREL, Dan** [US/US]; 240 Ashley Drive, Rochester, NY 14620 (US). **NEEL, John Carl** [US/US]; 26 Laureldale Drive, Pittsford, NY 14534 (US).
- (74) **EASTMAN KODAK COMPANY**; 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **G06F 21/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055344** (13) A1
- (21) PCT/US2005/040443
- (22) **3 Nov/nov 2005 (03.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/988,913
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SECURE BOOT SCHEME FROM EXTERNAL MEMORY USING INTERNAL MEMORY
- SCHEMA D'AMORCE SECURISE PROVENANT D'UNE MEMOIRE EXTERNE UTILISANT UNE MEMOIRE INTERNE
- (71) **INTEL CORPORATION** [US/US]; 2200 Mission College Boulevard, Sant Clara, California 95052 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BHATT, Dhiraj** [IN/US]; 5982 NW Snowlily Drive, Portland, Oregon 97229

- (US). **AUZAS, Eric** [FR/US]; 3829 East Ahwatukee Drive, Phoenix, Arizona 85044 (US).
- (74) **VINCENT, Lester, J.** et al. / etc.; **BLAKELY SOKOLOFF TAYLOR & ZAFMAN**, 12400 Wilshire Boulevard, 7th Floor, Los Angeles, California 90025 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B05B 1/20** (2006.01)
B24C 1/00 (2006.01)
B24C 3/32 (2006.01)
B24C 5/04 (2006.01)
H01L 21/00 (2006.01)
B08B 7/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055345** (13) A1
- (21) PCT/US2005/040454
- (22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/627,310
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • NOZZLE DESIGN FOR GENERATING FLUID STREAMS USEFUL IN THE MANUFACTURE OF MICROELECTRONIC DEVICES
- MODELE DE BUSE POUR LA GENERATION DE FLUX DE FLUIDES UTILISE DANS LA FABRICATION DE DISPOSITIFS MICROELECTRONIQUES
- (71) **FSI INTERNATIONAL, INC.** [US/US]; 3455 Lyman Boulevard, Chaska, MN 55318 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WEYGAND, James, F.** [US/US]; 209 Carver Creek Place, Carver, MN 55315 (US). **KUNKEL, Pamela, A.** [US/US]; 8975 County Road 151, Cologne, MN 55322 (US). **THOMES, Gregory, P.** [US/US]; 1445 Meadow Court, Chaska, MN 55318 (US).
- (74) **HUBBARD, Kevin, J.** et al. / etc.; Kagan Binder, PLLC, Suite 200, Maple Island Building, 221 Main Street North, Stillwater, MN 55082 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/055346 (13) A2

(21) PCT/US2005/040463

(22) 8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/987,276
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ULTRAVIOLET ASSISTED PORE
SEALING OF POROUS LOW K DI-
ELECTRIC FILMS

• SCHELEMENT POREUX FAVORISE
PAR UN RAYONNEMENT ULTRA-
VIOLET DE FILMS DIELECTRIQUES
POREUX A FAIBLE K

(71) AXCELIS TECHNOLOGIES, INC.
[US/US]; 108 Cherry Hill Drive, Beverly,
Massachusetts 01915 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) WALDFRIED, Carlo [DE/US]; 3411
Surrey Lane, Falls Church, Virginia 22042
(US). ESCORCIA, Orlando [US/US]; 6139
Leesburg Pike #208, Falls Church, Virginia
22041 (US). BERRY, Ivan [US/US]; 3716
Font Hill Drive, Ellicott City, Maryland
21042 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/055347 (13) A2

(21) PCT/US2005/040468

(22) 8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/627,954
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DESACYL GHRELIN ANTIBODIES
AND THERAPEUTIC USES THEREOF

• ANTICORPS DE DESACYLE GHRE-
LINE ET UTILISATIONS THERAPEU-
TIQUES DE CEUX-CI

(71) ELI LILLY AND COMPANY [US/US];
Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana
46285 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) WITCHER, Derrick, Ryan [US/US];
10898 Parrot Court, Fishers, Indiana 46038
(US). KIKLY, Kristine, Kay [US/US]; 6458
North, 50 East, Fortville, Indiana 46040 (US).
MANETTA, Joseph, Vincent [US/US];
8134 North Richardt Avenue, Indianapolis,
Indiana 46256 (US).

(74) COHEN, Charles, E et al. / etc.; Eli Lilly
and Company, P. O. Box 6288, Indianapolis,
Indiana 46206-6288 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(u)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/055348 (13) A2

(21) PCT/US2005/040469

(22) 8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/989,728
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD OF FORMING COATED
ARTICLE USING SPUTTERING TAR-
GET(S) AND ION SOURCE(S) AND
CORRESPONDING APPARATUS

• PROCEDE DE FORMATION D'UN
ARTICLE REVETU UTILISANT UNE
(DES) CIBLE(S) DE PULVERISA-
TION ET UNE (DES) SOURCE(S)
IONIQUE(S) ET APPAREIL CORRES-
PONDANT

(71) CENTRE LUXEMBOURGEOIS DE
RECHERCHES POUR LE VERRE
ET LA CERAMIQUE S.A. (C.R.V.C)
[LU/LU]; Zone Industrielle Wolser, L-3452
Dudelange (LU). GUARDIAN INDUS-
TRIES CORP. [US/US]; 2300 Harmon
Road, Auburn Hills, MI 48326 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) KRILTZ, Uwe [DE/DE]; Am Monchen-
berge 5, D-07751 Jena (DE). BUTZ, Jochen
[DE/DE]; Gutsmuth-Str. 2a, D-06766
Wolfen (DE). JANICKE, Gerald [DE/DE];
Alte Strasse 17A, D-06766 Bobbau (DE).
VEERASAMY, Vijayen, S. [MU/US]; 5980
Cedar Ridge Drive, Ann Arbor, MI 48108
(US).

(74) RHOA, Joseph, R.; Nixon & Vanderhye
P.C., 901 North Glebe Road, 11th Floor,
Arlington, VA 22203-1808 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN

KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) H04N 5/76 (2006.01)

(11) WO 2006/055349 (13) A2

(21) PCT/US2005/040479

(22) 8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/988,229
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • APPARATUS AND METHOD OF STOR-
ING VIDEO DATA

• APPAREIL ET PROCEDE DE STO-
CKAGE DE DONNEES VIDEO

(71) PELCO [US/US]; 3500 Pelco Way, Clovis,
CA 93612-5699 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72) GRIGORIAN, Samuel, Nikolay; 2934 E.
Palisade Drive, Fresno, CA 92720 (US).

(74) KASHIMBA, Paul, T.; Gunster, Yoakley &
Stewart, P.A., 500 East Broaward Boulevard,
Suite 1400, Fort Lauderdale, FL 33394 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) A61K 6/00 (2006.01)

(11) WO 2006/055350 (13) A2

(21) PCT/US2005/040482

(22) 8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/987,833
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DENTURE LINER, DENTURE LINER
KIT AND METHOD FOR MAKING A
DENTURE LINER

• GARNITURE POUR PROTHESE DEN-
TAIRE, KIT DE GARNITURE POUR
PROTHESE DENTAIRE ET PROCEDE
DE PRODUCTION D'UNE GARNI-
TURE POUR PROTHESE DENTAIRE

(71) **COMBE INCORPORATED** [US/US]; 1101 Westchester Avenue, White Plains, New York 10604 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BORJA, Michael, J.** [US/US]; 162 Church Street, Keyport, New Jersey 07735 (US).

(74) **WINTER, Gene, S et al. / etc.**; ST. ONGE STEWARD JOHNSTON & REENS LLC, 986 Bedford Street, Stamford, Connecticut 06905-5619 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 19/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055351** (13) A2

(21) PCT/US2005/040487

(22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/625,864

8 Nov/nov 2004 (08.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **RIBOSWITCHES, STRUCTURE-BASED COMPOUND DESIGN WITH RIBOSWITCHES, AND METHODS AND COMPOSITIONS FOR USE OF AND WITH RIBOSWITCHES**
• **RIBOCOMMUTATEURS, STRUCTURE DE COMPOSES A RIBOCOMMUTATEURS, ET METHODES ET COMPOSITIONS UTILISEES AVEC LES RIBOCOMMUTATEURS**

(71) **YALE UNIVERSITY** [US/US]; Two Whitney Avenue, New Haven, Connecticut 06511 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BREAKER, Ronald, R.** [US/US]; 133 Weatherly Trail, Guilford, Connecticut 06437 (US). **LIM, Jinsoo** [US/US]; 650 MIX AVENUE, Apt. 2d, Hamden, Connecticut 06514 (US). **BATEY, Robert** [US/US]; Boulder, Colorado 80309 (US).

(74) **HODGES, Robert et al. / etc.**; NEE-DLE & ROSENBERG, P.C., SUITE 1000, 999 Peachtree Street, Atlanta, Georgia 30309-3915 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61K 9/127** (2006.01)

(11) **WO 2006/055352** (13) A2

(21) PCT/US2005/040489

(22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/626,029

8 Nov/nov 2004 (08.11.2004) US

(30) 60/671,593

15 Apr/avr 2005 (15.04.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **METHODS OF TREATING CANCER WITH LIPID-BASED PLATINUM COMPOUND FORMULATIONS ADMINISTERED INTRAPERITONEALLY**
• **METHODES DE TRAITEMENT DU CANCER AVEC DES FORMULATIONS DE COMPOSES DE PLATINE A BASE LIPIQUE ADMINISTREES PAR VOIE INTRAPERITONEALE**

(71) **TRANSAVE, INC.** [US/US]; Princeton Corporate Plaza, 11 Deer Park Drive, Suite 117, Monmouth Junction, New Jersey 08852-1923 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PILKIEWICZ, Frank, G.** [US/US]; 3 Davenport Drive, Princeton, New Jersey 08550 (US). **PEREZ-SOLER, Roman** [US/US]; 301 West 57th Street, No. 45B, New York, New York 10019 (US). **ZOU, Yiyu** [US/US]; 2569 Laconia Avenue, Bronx, New York 10469 (US).

(74) **DIVERDI, Michael, J. et al. / etc.**; Foley Hoag LLP, 155 Seaport Boulevard, Boston, Massachusetts 02210-2698 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04N 7/173** (2006.01)

(11) **WO 2006/055353** (13) A2

(21) PCT/US2005/040498

(22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/989,573

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **REMOTE IMAGE TRACKING AND METHODS THEREOF**

• **POURSUITE D'IMAGES A DISTANCE ET PROCEDES ASSOCIES**

(71) **MOTOROLA, INC.** [US/US]; 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MOCK, Von, A.** [US/US]; 8114 Rose Marie Circle, Boynton Beach, FL 33437 (US). **EATON, Eric, T.** [US/US]; 3198 Medinah Circle, Lake Worth, FL 33467 (US). **VILLAMIL, Camilo, E.** [CO/US]; 13957 N.W. 16th Drive, Pembroke Pines, FL 33028 (US).

(74) **GARRETT, Scott, M. et al. / etc.**; 8000 West Sunrise Boulevard, Room 1610, Plantation, FL 33322 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H03B 29/00** (2006.01)

H04B 15/00 (2006.01)

A61F 11/06 (2006.01)

(11) **WO 2006/055354** (13) A2

(21) PCT/US2005/040499

(22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/992,584

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **ADAPTIVE TIME-BASED NOISE SUPPRESSION**
• **SUPPRESSION ADAPTATIVE DE BRUIT EN FONCTION DU TEMPS**

(71) **MOTOROLA, INC.** [US/US]; 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, Illinois 60196 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BEHBOODIAN, Ali** [IR/US]; 80 S.w. 91st Avenue, Apt. 107, Plantation, Florida 33324 (US). **BOILLOT, Marc, A.** [US/US]; 9110 N.w. 11th Court, Plantation, Florida 33322 (US). **DESAI, Pratik, V.** [US/US]; 10893 Crescendo Circle, Boca Raton, Florida 33498 (US). **WONG, Chin, P.** [US/US]; 918 N.w. 123rd Drive, Coral Springs, Florida 33071 (US).

(74) **GARRETT, Scott, M. et al. / etc.**; 8000 WEST SUNRISE BOULEVARD, Room 1610, Plantation, Florida 33322 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA

MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **C21B 7/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055355** (13) A2

(21) PCT/US2005/040507

(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/629,486
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(30) 60/635,117
11 Dec/déc 2004 (11.12.2004) US

(30) 11/156,864
20 Jun/juin 2005 (20.06.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SINGLE VESSEL BLAST FURNACE
AND STEEL MAKING/GASIFYING
APPARATUS AND PROCESS

• HAUT FOURNEAU A UNE
SEULE CUVE ET APPAREIL ET
PROCEDE DE FABRICATION
D'ACIER/GAZEIFICATION

(71) LEW HOLDINGS, LLC [US/US]; 22
Oakhurst Island Road, Harpswell, Maine
04079 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) WEAVER, Lloyd, E. [US/US]; 22
Oakhurst Island Road, Harpswell, Maine
04079 (US).

(74) SCANLON, Patrick, R.; Preti, Flaherty, Be-
liveau, Pachios & Haley, LLP, One City Cen-
ter, P.O. Box 9546, Portland, ME 04112 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **B41J 2/365** (2006.01)

(11) **WO 2006/055356** (13) A2

(21) PCT/US2005/040520

(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/988,896
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • THERMAL RESPONSE CORRECTION
SYSTEM

• SYSTEME DE CORRECTION DE RE-
PONSE THERMIQUE

(71) POLAROID CORPORATION [US/US];
1265 Main Street, Waltham, MA 02451 (US).

(72) SAQUIB, Suhail, S.; 33 Trowbridge Lane,
Shrewsbury, MA 01545 (US). VETTER-
LING, William, T.; 35 Turning Mill Road,
Lexington, MA 02420 (US).

(74) MACCARONE, Gaetano, D.; Polaroid
Corporation, 1265 Main Street, Waltham,
MA 02451 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **H01L 21/20** (2006.01)

(11) **WO 2006/055357** (13) A2

(21) PCT/US2005/040524

(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/904,583
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • TRENCH CAPACITOR WITH HYBRID
SURFACE ORIENTATION SUBSTRATE

• CONDENSATEUR EN TRANCHEE ET
SUBSTRAT A ORIENTATION DE SUR-
FACE HYBRIDE

(71) INTERNATIONAL BUSINESS MA-
CHINES CORPORATION [US/US]; New
Orchard Road, Armonk, NY 10504 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) CHENG, Kangguo [US/US]; 35b Hud-
son View Drive, Beacon, NY 12508 (US).
RADENS, Carl, J. [US/US]; #35 Kuchler
Drive, LaGrangeville, NY 12540 (US).

(74) JAKLITSCH, Lisa, U.; International Busi-
ness Machines Corporation, 2070 Route 52
M/d 482, Hopewell Junction, NY 12533 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **H04L 9/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055358** (13) A2

(21) PCT/US2005/040528

(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/988,185
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MEANS AND METHOD FOR PRO-
VIDING SECURE ACCESS TO KVM
SWITCH AND OTHER SERVER MAN-
AGEMENT SYSTEMS

• MOYEN ET PROCEDE DONNANT
UN ACCES SECURISE A UN INTER-
RUPTEUR KVM ET A D'AUTRES
SYSTEME DE GESTION SERVEUR

(71) RIIP, INC. [US/US]; 300 Delaware Avenue,
Suite 1704, Wilmington, DE 19801 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) HOLOVACS, Jayson [US/US]; 234
Front Street, Dunellen, NJ 08812 (US).

(74) HILL, David, M.; Ward & Olivo, 708 Third
Avenue, New York, NY 10017 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **C07D 413/12** (2006.01)

A61K 31/422 (2006.01)

A61P 31/04 (2006.01)

(11) **WO 2006/055359** (13) A1

(21) PCT/US2005/040530

(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/988,384
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MIXED ANTIBIOTIC CODRUGS

• ASSOCIATION DE MEDICAMENTS
ANTIBIOTIQUES

(71) ALLERGAN, INC. [US/US]; 2525 Dupont
Drive, Irvine, CA 92612 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) SCHIFFMAN, Rhett, M. [US/US];
1843 Temple Hills Drive, Laguna Beach, CA
92651 (US). GRAHAM, Richard [US/US];
5066 Balsawood, Irvine, CA 92612 (US).
RUPP, David [US/US]; 2800 South Bay-
water, Unit #9, San Pedro, CA 90731 (US).
JOHNSON, Brent, A. [US/US]; 103 Liv-
ingston Place, Ladera Ranch, CA 92694
(US).

(74) **JOHNSON, Brent, A. et al. / etc.; c/o Al-lergan, INC.**, 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) *G01N 15/06* (2006.01)
G01N 1/28 (2006.01)
G01N 33/487 (2006.01)
A61M 1/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/055360** (13) A1

(21) PCT/US2005/040532

(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/627,304
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHODS AND SYSTEMS FOR POSITIONING MICROSPHERES FOR IMAGING
• PROCÉDES ET SYSTEMES DE PLACEMENT DE MICROSPHERES POUR L'IMAGERIE

(71) **LUMINEX CORPORATION** [US/US]; 12212 Technology Blvd., Austin, TX 78727 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PEMPELL, Paul** [US/US]; 800 Wade Dr., Bedford, TX 76022 (US).

(74) **MEWHERTER, Ann, Marie; Daffer McDaniel, LLP, P.o.** Box 684908, Austin, TX 78768-4908 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) *F01N 3/20* (2006.01)
B01J 19/00 (2006.01)

B32B 27/04 (2006.01)
B01J 10/02 (2006.01)

(11) **WO 2006/055361** (13) A2

(21) PCT/US2005/040538

(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/627,554
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(30) 11/269,467
8 Nov/nov 2005 (08.11.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CHLORINE DIOXIDE GENERATOR
• GÉNÉRATEUR DE DIOXYDE DE CHLORE

(71, 72) **ANNACONE, William** [US/US]; 429 Alpine View Road, Stowe, Vermont 05672 (US).

(74) **DAWSON, Walter, F. et al. / etc.; Pearson & Pearson, LLP, 10 George Street, Lowell, Massachusetts 01852** (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u)

(51) *F26B 3/00* (2006.01)
F26B 21/06 (2006.01)

(11) **WO 2006/055362** (13) A1

(21) PCT/US2005/040540

(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/627,259
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PROCESS FOR TREATMENT OF BIOMASS FEEDSTOCKS
• PROCÉDE DE TRAITEMENT DE CHARGES DE BIOMASSE

(71) **MICHIGAN BIOTECHNOLOGY INSTITUTE** [US/US]; 3900 Collins Road, Lansing, Michigan 48910 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **RAJAGOPALAN, Srinivasan** [IN/US]; 4326/M Dell Road, Lansing, Michigan 48911 (US). **TIEDJE, Tonya** [US/US]; 2347 West Blvd., Holt, Michigan 48842 (US). **MC-CALLA, Darold** [US/US]; 553 South Lawn, East Lansing, Michigan 48825 (US).

(74) **CONNOLLY, Sean, P.; FOLEY & LARDNER LLP, 777 East Wisconsin Avenue, Milwaukee, Wisconsin 53202** (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(51) *H01L 21/31* (2006.01)

(11) **WO 2006/055363** (13) A2

(21) PCT/US2005/040553

(22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/987,049
12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(30) 11/056,704
11 Feb/fév 2005 (11.02.2005) US

(30) 11/178,241
7 Jul/juil 2005 (07.07.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MODULAR TOOL UNIT FOR PROCESSING MICROELECTRONIC WORKPIECES
• UNITE OUTIL MODULAIRE PERMETTANT DE TRAITER DES PIÉCES MICROELECTRONIQUES

(71) **SEMITOOL, INC.** [US/US]; 655 West Reserve Drive, Kalispell, MT 59901 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **WIRTH, Paul, Z.** [US/US]; 1901 11th Avenue West, Columbia Falls, MT 59912 (US). **DAVIS, Jeffry, Alan** [US/US]; 3040 Hwy 2 East, Kallispell, MT 59901 (US). **HARRIS, Randy, A.** [US/US]; 32 Hillcrest Drive, Kalispell, MT 59901 (US).

(74) **MORNEAULT, Monique, A. et al. / etc.; WALLENSTEIN WAGNER & ROCKEY, LTD., 311 South Wacker Drive-5300, Chicago, IL 60606** (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

- DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) **G06K 9/00** (2006.01)
(11) **WO 2006/055364** (13) A1
(21) PCT/US2005/040556
(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/993,814
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • METHOD AND SYSTEM FOR VERIFY-
ING CHECK IMAGES
• PROCEDE ET SYSTEME PERMET-
TANT DE VERIFIER DES IMAGES DE
CHEQUES
(71) **VECTORSGL, INC.** [US/US]; 15301 Dal-
las Parkway, Suite 400, Addison, TX 75001
(US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
(72, 75) **MALONEY, Rian, R.** [US/US]; 2533
Scenic Drive, Plano, TX 75025 (US).
(74) **STALFORD, Terry, J. et al. / etc.;** Fish &
Richardson P.C., P.O. Box 1022, Minneapolis,
MN 55440 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
- (51) **A61B 17/10** (2006.01)
(11) **WO 2006/055365** (13) A2
(21) PCT/US2005/040561
(22) **9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/991,648
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • ENDOSCOPIC GASTRIC CONSTRIC-
TION DEVICE
• DISPOSITIF DE CONSTRICTION GAS-
TRIQUE IMPLANTABLE PAR ENDO-
SCOPIE
(71) **INTRAPACE, INC.** [US/US]; 1390 Willow
Road, Menlo Park, CA 94025 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
(72) **IMRAN, Mir, A.;** 1390 Willow Road, Menlo
Park, CA 94025 (US).
(74) **SCHMITT, Susan, M. et al. / etc.;** Peters,
Verny, Jones, Schmitt & Aston LLP, Suite
230, 425 Sherman Avenue, Palo Alto, CA
94306 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) **G02C 5/00** (2006.01)
(11) **WO 2006/055366** (13) A1
(21) PCT/US2005/040562
(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/993,804
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • ACTUATION MECHANISM FOR VARI-
ABLE FOCUS SPECTACLES
• MÉCANISME D'ACTIONNEMENT DE
LUNETTES À GROSSISSEMENT VA-
RIABLE
(71) **LANE RESEARCH LLC** [US/US]; 3835
Kingswood Road, Sherman Oaks, CA 91403
(US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
(72, 75) **KURTIN, Stephen** [US/US]; 3835
Kingswood Road, Sherman Oaks, CA 91403
(US). **FEDELE, Daniel, E.** [US/US]; 3007
N. Arlington Avenue, Simi Valley, CA 93063
(US). **EPSTEIN, Saul** [US/US]; 14558 Deer-
vale Place, Sherman Oaks, CA 91403 (US).
(74) **BLAKELY, Roger, W., Jr. et al. / etc.;**
Blakely, Sokoloff, Taylor & Zafman, 12400
Wilshire Blvd., 7th Floor, Los Angeles, CA
90025-1026 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) **G06Q 3/00** (2006.01)
(11) **WO 2006/055367** (13) A2
(21) PCT/US2005/040563
(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/628,279
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
(30) 11/059,204
16 Feb/fév 2005 (16.02.2005) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • MOBILE SHOPPING METHOD AND
APPLICATION
• APPLICATION ET PROCEDE D'ACHAT
VIA UN TELEPHONE MOBILE
(71) **GPSHOPPER, INC.** [US/US]; 250 Mercer
Street, Suite 1004, New York, NY 10012
(US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
(72, 75) **MULLER, Alex** [US/US]; 250 Mercer
Street, Suite 1004, New York, NY 10012
(US).
(74) **RUBENSTEIN, Allen, I.;** Gottlieb Rack-
man, Reisman, PC, 270 Madison Avenue, 8th
Floor, New York, NY 10016 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) **G01N 29/04** (2006.01)
(11) **WO 2006/055368** (13) A2
(21) PCT/US2005/040566
(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/994,166
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • LOOP-SHAPED ULTRASOUND GEN-
ERATOR AND USE IN REACTION
SYSTEMS
• GENERATEUR ULTRASONORE EN
FORME DE BOUCLE ET SON UTILI-
SATION DANS DES SYSTEMES DE
REACTION
(71) **SULPHCO, INC.** [US/US]; 850 Spice Is-
lands Drive, Sparks, Nevada 89431 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
(72, 75) **GUNNERMAN, Rudolf W.** [US/US];
6601 Windy Hill Way, Reno, Nevada 89511
(US). **RICHMAN, Charles I.** [US/US]; 1133
Bueno Vista, Apartment 7B, Reno, Nevada
89503 (US).
(74) **HEINES, M. Henry et al. / etc.;** Town-
send and Townsend and Crew LLP, 2 Embarcadero
Center, 8th Floor, San Francisco, California
94111 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA

MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u)

(51) **A46B 15/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055369** (13) A1

(21) PCT/US2005/040567

(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/989,267

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ORAL CARE IMPLEMENT

• INSTRUMENT DE SOINS BUCCO-DENTAIRES

(71) **COLGATE-PALMOLIVE COMPANY** [US/US]; 300 Park Avenue, New York, New York 10022 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MOSKOVICH, Robert** [US/US]; 20 Jensen Street, East Brunswick, New Jersey 08816 (US).

(74) **WOLIN, Harris, A.**; COLGATE-PALMOLIVE COMPANY, 909 River Road, P.O. Box 1343, Piscataway, New Jersey 08855-1343 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) **E21B 43/12** (2006.01)

(11) **WO 2006/055370** (13) A2

(21) PCT/US2005/040573

(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/992,060

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • WELL PRODUCTION OPTIMIZING SYSTEM

• SYSTEME D'OPTIMISATION DE LA PRODUCTION D'UN Puits

(71, 72) **CASEY, Dan, M.** [US/US]; 112 Stubblefield Lake Road, Huntsville, TX 77340 (US).

(74) **EHRlich, Henry, L.** et al. / etc.; WINSTEAD SECHREST & MINICK P.C., P.o. Box 50784, Dallas, TX 75201 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u)

(51) **Not classified / non classée**

(11) **WO 2006/055371** (13) A2

(21) PCT/US2005/040598

(22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,497

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FUNCTIONAL SCREENING OF ANTI-BODY LIBRARIES

• CRIBLAGE FONCTIONNEL DE BIBLIOTHEQUES D'ANTICORPS

(71) **ALEXION PHARMACEUTICALS, INC.** [US/US]; 352 Knotter Drive, Cheshire, CT 06410 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MARUYAMA, Toshiaki** [JP/US]; 3253 Caminito Eastbluff, #28, La Jolla, CA 92037 (US). **OLTEAN, Daniela** [US/US]; 704 Lupine Drive, San Marcos, CA 92078 (US). **YANTIRI-WERNIMONT, Ferda** [US/US]; 4830 Chalk Court, Oceanside, CA 92057 (US). **XIN, Hong** [US/US]; 1308 Chateau Montelena, Bonsall, CA 92003 (US). **SIVA, Amara** [US/US]; 4232 Fiesta Way #2, Oceanside, CA 92057 (US).

(74) **VARMA, Anita, et al.** / etc.; Ropes & Gray LLP, One International Place, Boston, MA 02110-2624 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **C08K 9/02** (2006.01)

(11) **WO 2006/055372** (13) A2

(21) PCT/US2005/040611

(22) **9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,172

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PHOTOINITIATOR ANCHORED TO SILICATE AND USE THEREOF TO PREPARE POLYMER EXFOLIATED SILICATE NANOCOMPOSITE

• PHOTOAMORCEUR ANCRE AU SILICATE ET SON UTILISATION POUR PREPARER UN NANOCOMPOSITE DE SILICATE EXFOLIE POLYMERE

(71) **CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC.** [US/US]; 20 Thornwood Drive, Suite 105, Ithaca, New York 14850 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SOGAH, Dostsevi, Y.** [US/US]; 39 Rosina Drive, Ithaca, NY 14850 (US). **DI, Jianbo** [CN/US]; 22 Avenida De Azaleas, Evansville, Indiana 47712 (US). **CHEN, Xiao-ping** [CN/US]; 3D Vista Lane, Ithaca, New York 14850 (US).

(74) **SPECTOR, Eric, S.**; Bacon & Thomas, PLLC, 625 Slaters Lane-4th Floor, Alexandria, Virginia 22314 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **C08K 3/34** (2006.01)

C08L 9/04 (2006.01)

C08K 9/02 (2006.01)

(11) **WO 2006/055373** (13) A1

(21) PCT/US2005/040612

(22) **9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,168

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • NANOCOMPOSITES PREPARED USING NANOADDITIVE CONTAINING DISPERSED SILICATE LAYERS OR INORGANIC NANOPARTICLES

• NANOCOMPOSITES PREPARES A L'AIDE DE NANOADDITIFS CONTENANT DES COUCHES DE SILICATE

OU DES NANOPARTICULES INORGAN-
NIQUES DISPERSEES

(71) **CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC.** [US/US]; 20 Thornwood drive, Suite 105, Ithaca, NY 14850 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SOGAH, Dotsevi, Y.** [US/US]; 39 Rosina Drive, Ithaca, NY 14850 (US). **DI, Jianbo** [CN/US]; 22 Avenida De Azaleas, Evansville, IN 47712 (US). **CHEN, Xiao-ping** [CN/US]; 3d Vista Lane, Ithaca, NY 14850 (US).

(74) **SPECTOR, Eric, S.** et al. / etc.; Bacon & Thomas, PLLC, 625 Slaters Lane - 4th Floor, Alexandria, VA 22314 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **G06F 12/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055374** (13) A2

(21) PCT/US2005/040629

(22) **9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/989,703

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **METHOD AND APPARATUS FOR ALIGNING DATA IN A WIDE, HIGH-SPEED, SOURCE SYNCHRONOUS PARALLEL LINK**

• **PROCEDE ET SYSTEME D'ALIGNEMENT DE DONNEES DANS UNE LIAISON PARALLELE ETENDUE, TRES RAPIDE, SYNCHRONES AVEC LA SOURCE**

(71) **CISCO TECHNOLOGY, INC.** [US/US]; 170 W. Tasman Drive, San Jose, California 95134 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BHATTACHARYA, Dipankar** [US/US]; 12663 Kinman Court, Saratoga, California 95070 (US). **PRIYADARSHAN, Bangalore** [IN/US]; 4177 Polonius Circle, Fremont, California 94555 (US). **LEE, Jaushin** [CN/US]; 19869 Lanark Lande, Saratoga, California 95070 (US). **GAUTIER-LE BOULCH, Francois** [FR/US]; 345 Forest Avenue, Palo Alto, California 94301 (US).

(74) **SHINNERS, Craig, E.** et al. / etc.; Carpenter and Kulas LLP, 1900 Embarcadero Road, Suite 109, Palo Alto, California 94303 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE

DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C23C 14/12** (2006.01)

C23C 14/26 (2006.01)

H01L 51/40 (2006.01)

(11) **WO 2006/055375** (13) A1

(21) PCT/US2005/040648

(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/994,070

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **ORGANIC MATERIALS FOR AN EVAPORATION SOURCE**

• **MATERIAUX ORGANIQUES POUR SOURCE D'EVAPORATION**

(71) **EASTMAN KODAK COMPANY** [US/US]; 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **NG, Kam Chuen** [US/US]; 90 Barclay Squire Drive, Rochester, New York 14618 (US). **GHOSH, Syamal Kumar** [US/US]; 42 Creighton Lane, Rochester, New York 14612 (US). **SWITALSKI, Steven Casimir** [US/US]; 66 Limericklane, Rochester, New York 14606 (US).

(74) **EASTMAN KODAK COMPANY**; 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **A63F 1/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055376** (13) A2

(21) PCT/US2005/040654

(22) **9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/989,187

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **METHODS OF PLAYING POKER-TYPE CARD GAMES WITH WAGERING OPTIONS**

• **PROCEDES PERMETTANT DE JOUER A DES JEUX DE CARTES DE TYPE POKER AVEC DES OPTIONS DE MISE**

(71, 72) **SORGE, Nicholas** [US/US]; 7 Susan Court, Deer Park, NY 11729 (US).

(74) **COLLARD & ROE, P.C.** et al. / etc.; 1077 Northern Blvd, Roslyn, NY 11576 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C08K 5/00** (2006.01)

C08K 3/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/055377** (13) A1

(21) PCT/US2005/040676

(22) **8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,008

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **POLYMER COMPOSITION**

• **COMPOSITION DE POLYMERES**

(71) **NOVEON IP HOLDINGS CORP.** [US/US]; 9911 Brecksville Road, Cleveland, Ohio 44141-3247 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MARCU, Ioan** [RO/US]; 1076 Charleton Drive, Medina, Ohio 44256 (US). **SHAH, Pravinchandra K.** [US/US]; 29933 Sycamore Oval, Westlake, Ohio 44145 (US). **CORNMAN, Scott T.** [US/US]; 37870 Century Lane, Avon, Ohio 44011 (US). **HORVATH, Stephan A.** [US/US]; 9390 Vista Drive, North Royalton, Ohio 44133 (US). **CHURCH, Jerry D.** [US/US]; 4079 Point Clear Drive, Tega Cay, South Carolina 29708 (US). **REEVES, Donald L.** [US/US]; 3300 Suburban Terrace, Gastonia, North Carolina 28052 (US).

(74) **LAFERTY, Samuel B.** et al. / etc.; Noveon, Inc., Legal Department, 9911 Brecksville Road, Cleveland, Ohio 44141-3247 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(s)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/055378 (13) A2

(21) PCT/US2005/040680

(22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/988,893
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • COVERED ZIPPER PULL ASSEMBLY
• ENSEMBLE TIRETTE DE FERME-
TURE RECOUVERT

(71) NIKE INTERNATIONAL [US/US]; One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf JP KR US)

(71) NIKE INC. [US/US]; One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005 (US).

(only for / seulement pour JP KR)

(72, 75) OKOT, Alex, W. [GB/NL]; Abbensstraat 16-1, NL-1059 TD Amsterdam (NL).

(74) COHAN, Gregory, J.; Banner & Witcoff, Ltd., 28 State Street - 28th Floor, Boston, MA 02109 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/055379 (13) A2

(21) PCT/US2005/040692

(22) 8 Nov/nov 2005 (08.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/983,461
8 Nov/nov 2004 (08.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • IMPROVED DOSE UNIFORMITY DURING SCANNED ION IMPLANTATION

• UNIFORMITE DE DOSE AMELIOREE AU COURS D'UNE IMPLANTATION IONIQUE PAR BALAYAGE

(71) AXCELIS TECHNOLOGIES, INC. [US/US]; 108 Cherry Hill Drive, Beverly, Massachusetts 01915 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GRAF, Michael [CA/US]; 24 Bellevue Road, Belmont, Massachusetts 02478 (US). RAY, Andy [US/US]; 155 Northern Boulevard, Newburyport, Massachusetts 01950 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) F24F 7/02 (2006.01)

(11) WO 2006/055380 (13) A2

(21) PCT/US2005/040705

(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/627,918
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(30) 11/268,720
7 Nov/nov 2005 (07.11.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • STRUCTURAL ROOF VENTING SYSTEM FOR GRAIN BIN AND ASSOCIATED METHOD
• SYSTEME DE VENTILATION DE TOIT STRUCTURAL POUR TREMIE ET PROCEDE ASSOCIE

(71) CTB, INC. [US/US]; State Road 15 North, P.O. Box 2000, Milford, IN 46542-2000 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GROSSMAN, Rodney, B. [US/US]; 18010 CR 42, Goshen, IN 46526 (US). DINGELDEIN, Mark, S. [US/US]; 1237 N 320 W, Milford, IN 46542 (US). HOLMES, Justin [US/US]; 851 Harrison Boulevard, Valparaiso, IN 46385 (US).

(74) DESCHERE, Linda, M. et al. / etc.; Harness, Dickey & Pierce, P.L.C., P.O. Box 828, Bloomfield Hills, MI 48303 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C07C 69/24 (2006.01)

(11) WO 2006/055381 (13) A2

(21) PCT/US2005/040727

(22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/628,280
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PRODRUGS OF (2R)-2-PROPYLOCTANOIC ACID FOR TREATMENT OF STROKE

• PROMEDICAMENTS DE L'ACIDE (2R)-2-PROPYLOCTANOIQUE DESTINES AU TRAITEMENT DE L'ACCIDENT VASCULAIRE CEREBRAL

(71) MERCK & CO., INC. [US/US]; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MUNOZ, Benito [CA/US]; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907 (US). PAYNE, Joseph, E. [CA/US]; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907 (US). PRASIT, Petpiboon [CA/US]; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907 (US). REGER, Thomas, S. [US/US]; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907 (US). SMITH, Nicholas, D. [US/US]; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907 (US).

(74) MERCK & CO., INC.; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) B01D 65/06 (2006.01)

B01D 65/02 (2006.01)

(11) WO 2006/055382 (13) A1

(21) PCT/US2005/040728

(22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 04027188.4
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) EP

(30) 04029813.5
16 Dec/déc 2004 (16.12.2004) EP

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PROCESS FOR CLEANING A FILTRATION MEMBRANE

• PROCEDE DE NETTOYAGE D'UNE MEMBRANE FILTRANTE

(71) JOHNSON DIVERSEY, INC. [US/US]; 8310 16th Street - M/s 509, Sturtevant, Wisconsin 53177 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **TE POELE, Sandy** [NL/NL]; Barri-
erweg 223, NL-5622 CN Eindhoven (NL).
VAN DER GRAAF, Jaap [NL/NL]; Graaf
Van Burenstraat 26, NL-7411 RW Deventer
(NL). **MENKVELD, Wilbert** [NL/NL];
De Jongstraat 10, NL-7251 SE Vorden
(NL). **BOOM, Jeroen** [NL/NL]; Krabben-
bosweg 58, NL-7555 EM Hengelo (NL).
DUSAMOS, Marcel [NL/NL]; Suyder-
hoflaan 19, NL-3601 JK Maarssen (NL).
VREEMAN, Arjan [NL/NL]; Windstille
222, NL-3454 SJ De Meern (NL). **VER-
BIEST, Paul** [NL/NL]; Carry Pothuiskade,
NL-3137 ZA Vlaardingen (NL).

(74) **RYMARZ, Renee J.**; JOHNSONDI-
VERSEY, INC., 8310 16th Street - M/s
509, Sturtevant, Wisconsin 53177 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **H04N 7/18** (2006.01)
G09F 25/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/055383** (13) A2

(21) PCT/US2005/040729

(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,905
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(30) 11/270,004
9 Nov/nov 2005 (09.11.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • AUTOMATED VEHICLE CHECK-IN
INSPECTION METHOD AND SYSTEM
WITH DIGITAL IMAGE ARCHIVING
• SYSTEME AUTOMATISE
D'INSPECTION DE VEHICULES

(71) **AUTOCHECKMATE, LLC** [US/US]; P.O.
Box 7178, Sussex, NJ 07461 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72) **DOURNEY, Charles, JR.**; 6 Oak Hill Road,
Newton, NJ 07860 (US). **ESPOSITO, Ken-
neth, C.**; 39 Bank Street, Sussex, NJ 07461
(US).

(74) **FREDERICK, Williams, C. et al.** / etc.;
Burns & Levinson LLP, 1030 Fifteenth Street,
N.W., Suite 300, Washington, D.C. 20005-
1501 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **A61F 13/14** (2006.01)

(11) **WO 2006/055384** (13) A2

(21) PCT/US2005/040731

(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,158
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(30) 11/254,760
21 Oct/oct 2005 (21.10.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • NIPPLE RECONSTRUCTION DEVICE
• DISPOSITIF DE RECONSTRUCTION
DE MAMELON

(71, 72) **HAMMER, Andrea, T.** [US/US]; 26
Mariposa Avenue, Los Gatos, CA 95030
(US). **CLARK, Anthony, L.** [US/US]; 624
Villa Centre Way, San Jose, CA 95128 (US).

(74) **SIRITZKY, Brian et al.** / etc.; Davidson
Berquist Jackson & Gowdey, LLP, 4300 Wil-
son Blvd, 7th Floor, Arlington, VA 22203
(US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **A61D 1/02** (2006.01)

(11) **WO 2006/055385** (13) A2

(21) PCT/US2005/040733

(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/988,931
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • HEATLESS BLOOD VESSEL HAR-
VESTING DEVICE
• DISPOSITIF NON CHAUFFANT DE
PRELEVEMENT DES VAISSEAUX
SANGUINS

(71, 72) **GENOVESI, Mark, H.** [US/US]; 295
Central Park West, Apartment 14F, New York,
NY 10024 (US).

(74) **STRAUSS, Richard, L.**; 2492 Oceanside
Road, Oceanside, NY 11572 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **A63B 53/02** (2006.01)

(11) **WO 2006/055386** (13) A2

(21) PCT/US2005/040734

(22) **12 Nov/nov 2005 (12.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/904,581
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • GOLF CLUB WITH INTERCHANGE-
ABLE HEAD-SHAFT CONNECTION
• CLUB DE GOLF PRESENTANT UN
RACCORD MANCHE/TETE INTER-
CHANGEABLE

(71) **CALLAWAY GOLF COMPANY**; A
Delaware Corporation, 2180 Rutherford
Road, Carlsbad, California 92008-7328 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72) **CAKETT, Matthew, T.**; 5647 Glenstone
Way, San Diego, California 92121 (US).
HOCKNELL, Alan; 412 West E Street, Unit
A, Encinitas, CA 92024 (US). **OGG, Steven,
S.**; 979 Turnstone Road, Carlsbad, CA 92009
(US). **LENHOF, Konrad**; 2142 Foothill
Drive, Vista, CA 92084 (US). **BLANKE,
Jerry, V.**; 40124 Murrieta Hot Springs Road,
Murrieta, CA 92563 (US). **ERICKSON,
Joel, B.**; 6847 Via Verano, Carlsbad, CA
92009 (US).

(74) **LO, Elaine, H. et al.** / etc.; CALLAWAY
GOLF COMPANY, 2180 Rutherford Road,
Carlsbad, California 92008-7328 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **H05K 7/20** (2006.01)

(11) **WO 2006/055387** (13) A1

(21) PCT/US2005/040745

(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/522,857
14 Nov/nov 2004 (14.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • INTEGRATED HEAT EXCHANGER(S) IN A RACK FOR VERTICAL BOARD STYLE COMPUTER SYSTEMS

• ECHANGEUR(S) DE CHALEUR INTEGRE(S) DANS UN BÂTI POUR SYSTEMES INFORMATIQUES DE GENRE CARTE VERTICALE

(71) LIEBERT CORPORATION [US/US]; LIEBERT CORP., 1050 Dearborn Drive, Columbus, Ohio 43299 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MADARA, Steven [US/US]; LIEBERT CORP., 1050 Dearborn Drive, Columbus, Ohio 43299 (US). SILLATO, Stephen [US/US]; LIEBERT CORP., 1050 Dearborn Drive, Columbus, Ohio 43299 (US). HARVEY, Thomas [US/US]; LIEBERT CORP., 1050 Dearborn Drive, Columbus, Ohio 43299 (US). BAER, Daniel [US/US]; LIEBERT CORP., 1050 Dearborn Drive, Columbus, Ohio 43299 (US).

(74) GLEASON, Mark; LOCKE LIDDELL & SAPP LLP, 600 TRAVIS, Suite 3400, Houston, Texas 77002 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) A61N 1/08 (2006.01)

(11) WO 2006/055388 (13) A2

(21) PCT/US2005/040756

(22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/992,382
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • GASTROINTESTINAL ANCHOR WITH OPTIMAL SURFACE AREA

• ANCRAGE GASTRO-INTESTINAL PRESENTANT UNE SURFACE OPTIMALE

(71) INTRAPACE, INC. [US/US]; 1390 Willow Road, Menlo Park, CA 94025 (US).

(72) IMRAN, Mir, A.; 1390 Willow Road, Menlo Park, CA 94025 (US).

(74) SCHMITT, Susan, M. et al. / etc.; PETERS, VERNY, JONES, SCHMITT & ASTON LLP, 425 Sherman Avenue, Suite 230, Palo Alto, CA 94306 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA

MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) G06Q 30/00 (2006.01)

(11) WO 2006/055389 (13) A2

(21) PCT/US2005/040760

(22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/629,038
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(30) 11/214,516
30 Aug/août 2005 (30.08.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SYSTEM AND METHOD TO PREVENT TERMINATION OF ON-LINE TRANSACTIONS

• SYSTEME ET PROCEDE DESTINES A EMPECHER L'INTERRUPTION DE TRANSACTIONS EN LIGNE

(71, 72) KASSAN, Peter [US/US]; 8 Brook Trail, Croton-on-Hudson, NY 10520 (US).

(74) SCHEER, Michael, J. et al. / etc.; Dickstein Shapiro Morin & Oshinsky LLP, 41st Floor, 1177 Avenue of the Americas, New York, NY 10036-2714 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H01R 4/48 (2006.01)

(11) WO 2006/055390 (13) A2

(21) PCT/US2005/040763

(22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/988,839
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • COMPRESSION CONNECTOR ASSEMBLY

• ENSEMBLE RACCORD A COMPRESSION

(71) HUBBELL INCORPORATED [US/US]; 584 Derby Milford Road, Orange, Connecticut 06477 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) TAMM, Carl; 356 James Lake Road, Trussville, Alabama 35173 (US).

(74) BICKS, Mark et al. / etc.; ROYLANCE, ABRAMS BERDO & GOODMAN, L.L.P., 1300 19TH STREET, N.W., Suite 600, Washington, District Of Columbia 20036 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) G02F 1/15 (2006.01)

(11) WO 2006/055391 (13) A2

(21) PCT/US2005/040768

(22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/627,875
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ELECTROCHROMIC COMPOUNDS AND ASSOCIATED MEDIA AND DEVICES

• COMPOSES ELECTROCHROMIQUES ET SUPPORTS ET DISPOSITIFS ASSOCIES

(71) GENTEX CORPORATION [US/US]; 600 North Centennial Street, Zeeland, MI 49464 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BAUMANN, Kelvin, L. [US/US]; 6487 Castle Avenue, Holland, MI 49423 (US).

GUARR, Thomas, F. [US/US]; 14190 Deer Cove, Holland, MI 49424 (US).

GIRI, Punam [US/US]; 1256 Quail Creek, Holland, MI 49423 (US).

MUYSKENS, Mark, D. [US/US]; A4562 60th Street, Holland, MI 49423 (US).

FRANZ, Sue, F. [US/US]; 1070 Keystone Road, Holland, MI 49423 (US).

(74) KING, William, L., III et al. / etc.; King & Partners, PLC, Suite 230, 170 College Avenue, Holland, MI 49423 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **H02K 7/06** (2006.01)
(11) **WO 2006/055392** (13) A2
(21) PCT/US2005/040769
(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/987,701
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • **ELECTRO-MAGNETIC ENGINE**
• **MOTEUR ELECTROMAGNETIQUE**
(71, 72) **ELMALEH, Shimon** [US/US]; 7425 SW 109th Terrace, Pinecrest, Florida 33156 (US).
(74) **BORDAS, Albert**; Albert Bordas, P.A., 5975 Sunset Drive, Suite 607, Miami, Florida 33143 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
Declaration / Déclaration :
(s)
(t)
-
- (51) **B43M 3/00** (2006.01)
B65C 1/00 (2006.01)
(11) **WO 2006/055394** (13) A2
(21) PCT/US2005/040788
(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/989,799
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • **AUTOMATED FOLD AND SEAL APPARATUS**
• **APPAREIL AUTOMATISE DE PLIAGE ET DE CACHETAGE**
(71) **BRI-LIN, INCORPORATED** [US/US]; 16 Amarosa Drive, Rochester, New Hampshire 03868 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **LINDSAY, Wayne R.** [US/US]; 198 Scrouton Pond Road, Barrington, New Hampshire 03825 (US). **LINDSAY, Brett A.** [US/US]; 163 Colonial Village, Somersworth, New Hampshire 03878 (US).
(74) **BUJOLD, Michael J.** et al. / etc.; Davis & Bujold, P.L.L.C., 500 North Commercial Street, Fourth Floor, Manchester, New Hampshire 03101-1151 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
-
- (51) **G01J 3/30** (2006.01)
(11) **WO 2006/055395** (13) A2
(21) PCT/US2005/040796
(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
-
- (51) **en** (26) en
(30) 60/627,842
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • **OPTICAL DEVICE FOR MEASURING OPTICAL PROPERTIES OF A SAMPLE AND METHOD RELATING THERETO**
• **DISPOSITIF OPTIQUE POUR MESURER LES PROPRIETES OPTIQUES D'UN ECHANTILLON ET PROCEDE ASSOCIE**
(71) **LUNA INNOVATIONS INCORPORATED** [US/US]; 2851 Commerce Street, Blacksburg, VA 24060 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **HULL, Matthew, S.** [US/US]; 5741 Rigney Drive, Dublin, VA 24084 (US). **AVERETT, Joshua, P.** [US/US]; 3056 Indian Valley Road, NW, Radford, VA 24141 (US). **JONES, Mark, E.** [US/US]; 2427 Atterberry Road, Sequim, WA 98382 (US). **KLEMER, Daniel, R.** [US/US]; 3475 Lyon Drive, #75, Lexington, KY 40513 (US).
(74) **BRYANT, Joy, L.**; P.O. Box 620, Lightfoot, VA 23090 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
Declaration / Déclaration :
(s)
(t)
-
- (51) **C08G 18/48** (2006.01)
C08G 18/50 (2006.01)
C08G 65/26 (2006.01)
(11) **WO 2006/055396** (13) A1
(21) PCT/US2005/040798
(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/628,643
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • **ACID BLOCKED, AMINE BASED, AUTOCATALYTIC POLYOLS AND POLYURETHANE FOAMS MADE THEREFROM**
• **POLYOLS AUTOCATALYTIQUES A BASE D'AMINE BLOQUES PAR UN ACIDE ET MOUSSES DE POLYURETHANNE PRODUITES A PARTIR DES-DITS POLYOLS**
(71) **DOW GLOBAL TECHNOLOGIES, INC.** [US/US]; Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **CASATI, Francois, M.** [FR/CH]; Etzelstrasse 25, Pfaffikon 8808 (CH). **DAWE, Robert, D.** [CA/CA]; 1741 Notre Dame

- Place, Sarnia, ON N7S 3S6 (CA). PRANGE, Robbyn [US/US]; 2907 Marble Falls Drive, Pearland, TX 77584 (US). DRUMRIGHT, Ray, E. [US/US]; 785 East Olsen Road, Midland, MI 48640 (US). POLK, Ross, K. [US/—]; 1418 Avenue D., Danbury, TX 77534 (US).
- (74) ULMER, Duane, C.; The Dow Chemical Company, Intellectual Property, P.O. Box 1967, Midland, MI 48641-1967 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) A61M 35/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055397 (13) A2
- (21) PCT/US2005/040808
- (22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,173
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FLUID APPLICATION DEVICE AND METHOD
- DISPOSITIF ET PROCÉDE D'APPLICATION DE FLUIDE
- (71) OTSUKA AMERICA PHARMACEUTICAL, INC. [US/US]; 2440 Research Boulevard, Rockville, MD 20850 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LEWKOWICZ, Henry, L. [US/US]; 12130 Henson Garth, Owins Mills, MD 21117 (US). VANEK, Patrick, P. [US/US]; 5523 Jefferson Boulevard, Frederick, MD 21703 (US).
- (74) GARRETT, Arthur, S.; Finnegan, Henderson, Farabow, Garrett & Dunner LLP, 901 New York Avenue, NW, Washington, DC 20001 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) G02B 7/00 (2006.01)
G02B 7/182 (2006.01)
G12B 5/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055399 (13) A1
- (21) PCT/US2005/040813
- (22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/993,058
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ADJUSTER WITH A THREE CONSTRAINT JOINT
- APPAREIL DE REGLAGE A JOINT A TROIS CONTRAINTES
- (71) BOOKHAM TECHNOLOGY PLC [GB/GB]; Caswell, Towcester, Northamptonshire NN12 8 EQ (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ARNONE, David, F. [US/US]; 277 Diablo Avenue, Mountain View, California 94043 (US).
- (74) ROEDER, Steven, G.; The Law Office of Steven G. Roeder, 5560 Chelsea Avenue, La Jolla, CA 92037 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- Declaration / Déclaration : (u)
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/055400 (13) A2
- (21) PCT/US2005/040819
- (22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,085
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • UNDERBED BOX FOR TRUCKS
- COMPARTIMENT DE STOCKAGE MONTE SOUS LA PLATE-FORME DE CAMIONS
- (71) KNAACK MANUFACTURING COMPANY; 420 E. Terra Cotta Avenue, Crystal Lake, IL 60014 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SAIGAL, Atul [US/US]; 1585 Arquilla Drive, Algonquin, IL 60102 (US). BIDINGER, Barry [US/US]; 375 Brentwood Drive, Palatine, IL 60074 (US). SCHWALIE, Tom [US/US]; 1529 Rolling Hill Drive, Crystal Lake, IL 60014 (US). BERGUM, Bob [US/US]; 1605 Ash Avenue, Woodstock, IL 60098 (US).
- (74) POMRENING, Anthoula; McDonnell Boehnen Hulbert & Berghoff LLP, 300 South Wacker Drive, 32nd Floor, Chicago, IL 60606 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE

- SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G01N 21/55** (2006.01)
G01N 21/05 (2006.01)
G01N 21/27 (2006.01)
G01N 21/77 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055401** (13) A1
(21) PCT/US2005/040845
(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
(25) en (26) en
- (30) 10/993,565
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEM AND METHOD FOR SELF-REFERENCING A SENSOR IN A MICRON-SIZED DEEP FLOW CHAMBER
• SYSTEME ET PROCÉDE D'AUTO-REFERENCEMENT D'UN DETECTEUR DANS UNE CHAMBRE D'ÉCOULEMENT A PROFONDEUR DE L'ORDRE DU MICRON
- (71) **CORNING INCORPORATED** [US/US]; 1 Riverfront Plaza, Corning, New York 14831 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MOZDY, Eric J** [US/US]; 71 Graystone Drive, Elmira, New York 14903 (US). **YUEN, Po Ki** [CN/US]; 136 COLUMBIA STREET, 2nd Floor, Corning, New York 14830 (US). **FONTAINE, Norman H** [US/US]; 4 Jacob Drive, Painted Post, New York 14870 (US). **MAZUMDER, Prantik** [IN/US]; 4b1 Candlewyck, Ithaca, New York 14850 (US). **QUESADA, Mark A** [US/US]; 3 Ambrose Drive, Horseheads, New York 14945 (US).
- (74) **BEALL, Thomas R**; CORNING INCORPORATED, Patent Department|sp-ti-3-1, Corning, New York 14831 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **B01D 46/24** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055402** (13) A1
(21) PCT/US2005/040846
(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
(25) en (26) en
- (30) 10/990,109
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MASK FOR PLUGGING PARTICULATE FILTER CELLS
• MASQUE POUR OBTURER LES CELLULES DE FILTRE PARTICULAIRE
- (71) **CORNING INCORPORATED** [US/US]; 1 Riverfront Plaza, Corning, New York 14831 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ANDREW LAVAGE, Edward F Jr.** [US/US]; 10286 Pine Shadow Trail, Corning, New York 14830 (US). **WORTHEY, David J** [US/US]; 755 Laurel Street, Elmira, New York 14904 (US).
- (74) **VAN DER STERRE, Kees**; CORNING INCORPORATED, Patent Department, Sp-ti-3-1, Corning, New York 14831 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **G06K 7/00** (2006.01)
H03D 3/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055403** (13) A1
(21) PCT/US2005/040848
(22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
(25) en (26) en
- (30) 10/992,966
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HOMODYNE SINGLE MIXER RECEIVER AND METHOD THEREFOR
• RECEPTEUR A MELANGEUR UNIQUE HOMODYNE ET PROCÉDE
- (71) **SIRIT TECHNOLOGIES, INC.** [CA/CA]; Sterling Tower, 372 Bay Street, Suite 1100, Toronto, Ontario M5H 2W9 (CA).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BARINK, Bernard** [NL/US]; 2301 Bentley Court, McKinney, Texas 75070 (US). **HAVLICEK, Gregory G.** [US/US]; 7500 Oak View Avenue, North Richland Hills, Texas 76180 (US). **BISHOP, Gary M.** [GB/GB]; 8 Bulstrode Place, Kegworth Derby DE74 2DS (GB). **D'HONT, Loek J.** [NL/US]; 229 Bunker Road, Rotonda-west, Florida 33947 (US).
- (74) **JEANG, Wei Wei et al.** / etc.; Haynes and Boone, LLP, 901 Main Street, Suite 3100, Dallas, Texas 75202-3789 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **A61K 31/4745** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055404** (13) A2
(21) PCT/US2005/040851
(22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
(25) en (26) en
- (30) 60/628,280
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COMPOUNDS FOR TARGETING MECHANISMS IMPLICATED IN THE PROGRESSION OF STROKE
• COMPOSES POUR CIBLER DES MECHANISMES IMPLIQUES DANS LA PROGRESSION DE L'AVC
- (71) **MERCK & CO., INC.** [US/US]; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MUNOZ, Benito** [CA/US]; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907 (US). **PAYNE, Joseph, E.** [CA/US]; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907 (US). **PRASIT, Petpiboon** [CA/US]; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907 (US). **REGER, Thomas, S.** [US/US]; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907 (US). **SMITH, Nicholas, D.** [US/US]; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907 (US). **STOCK, Nicholas, S.** [GB/US]; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907 (US). **MCGUIRE, Angela, R.** [US/US]; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907 (US).
- (74) **MERCK & CO., INC.**; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **G06Q 99/00** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055405** (13) A2
 (21) PCT/US2005/040858
 (22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/990,875
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • SYSTEMS AND METHODS FOR NOTIFYING OCCUPANT OF COMPLETION OF HOME SHOWING
 • SYSTEMES ET PROCEDES DESTINES A NOTIFIER UN OCCUPANT DE LA REALISATION DE LA PRESENTATION DE SA MAISON
- (71) **CENTRALIZED SHOWING SERVICE, INC.** [US/US]; 8551 Bluejacket, Lenexa, Kansas 66214 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **FAHERTY, Robert, J.** [US/US]; 5004 W 158th Street, Overland Park, Kansas 66224 (US). **FAHERTY, Kevin, M.** [US/US]; 1625 Larimer Street, Denver, Colorado 80202 (US). **FAHERTY, William, C.** [US/US]; 1501 E. Maple Avenue, El Segundo, California 90245 (US).
- (74) **BOLAN, Michael, J.**; BINGHAM MCCUTCHEN LLP, Three Embarcadero Center, 18th Floor, San Francisco, California 94111-4067 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 15/173** (2006.01)
G06F 15/16 (2006.01)
 (11) **WO 2006/055406** (13) A2
 (21) PCT/US2005/040861
 (22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/991,792
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • PERFORMING MESSAGE AND TRANSFORMATION ADAPTER FUNCTIONS IN A NETWORK ELEMENT ON BEHALF OF AN APPLICATION
 • TRANSMISSION DE MESSAGE ET DES FONCTIONS D'ADAPTEUR DE TRANSFORMATION DANS UN ELEMENT DE RESEAU PAR LE BIAIS D'UNE APPLICATION
- (71) **CISCO TECHNOLOGY, INC.** [US/US]; 170 West Tasman Drive, San Jose, California 95134-1706 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SINGHAL, Pravin** [IN/US]; 10170 N. Blaney Ave., Cupertino, California 95014 (US). **LI, Qingqing** [CN/US]; 1535 Goody Lane, San Jose, California 95131 (US). **KOTHAMBAWALA, Juzar** [IN/US]; 21230 Homestead Road, #19, Cupertino, California 95014 (US). **OLESON, Parley Van** [US/US]; 65 Rio Robles East, Apt. 1111, San Jose, California 95134 (US). **TUNG, Wai Yip** [CN/US]; 722 Arkansas St., San Francisco, California 94107 (US). **POTTI, Sunil** [US/US]; 7896 Pineville Circle, Castro Valley, California 94552 (US).
- (74) **NICHOLAS, Christian et al. / etc.**; HICKMAN PALERMO TRUONG & BECKER LLP, 2055 Gateway Place, Suite 550, San Jose, CA 95110-1089 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **E02B 11/00** (2006.01)
B01D 12/00 (2006.01)
 (11) **WO 2006/055407** (13) A2
 (21) PCT/US2005/040863
 (22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/988,879
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • SEWAGE EFFLUENT DISTRIBUTION MEANS
 • MOYENS DE DISTRIBUTION D'EFFLUENT D'EAUX USEES
- (71, 72) **ZOOK, Neal** [US/US]; 5598 Nehrt Road, Bloomington, Indiana 47408 (US).
- (74) **BADGER, David et al. / etc.**; BRINKS HOFER GILSON & LIONE, One Indiana Square, Suite 1600, Indianapolis, Indiana 46204 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C08J 3/28** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055409** (13) A2
 (21) PCT/US2005/040873
 (22) **9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 60/629,103
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • ULTRA-THIN THIOL-ENE COATINGS
 • REVETEMENTS DE THIOLÉNE ULTRA MINCES
- (71) **HEXION SPECIALTY CHEMICALS INC.** [US/US]; 1600 Smith Street, P.O. Box 4500, Houston, TX 77210-4500 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **ELLISON, Matthew, M.**; 4310 Meadowbrook Lane, Mason, OH 45040
- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
 (r)
 (s)
 (t)
 (u)

- (US). NAGVEKAR, Devdatt, S.; 6764 Stallings Lane, Hamilton, OH 45011 (US). SPENCER, Eric, G.; 15007 Pennington Hollow Road, Brookville, IN 47012 (US). SNOWWHITE, Paul, E.; South Lebanon, OH (US).
- (74) JONES, Lisa, Kimes; Hexion Specialty Chemicals Inc., 1600 Smith Street, P.O. Box 4500, Houston, TX 77210-4500 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *G06N 5/02* (2006.01)
- (11) **WO 2006/055410** (13) A2
- (21) PCT/US2005/040886
- (22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/627,152
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (30) 11/130,860
17 May/mai 2005 (17.05.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • GRAPHICAL USER INTERFACE FOR USE WITH OPEN EXPERT SYSTEM
- INTERFACE GRAPHIQUE D'UTILISATEUR UTILISEE AVEC UN SYSTEME EXPERT OUVERT
- (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY [US/US]; 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ARMSTRONG, Robert, Edward [US/US]; 11 Hemlock Court, Hunt Valley, MD (US). MICHELS, Raymond, John [US/US]; 21 Old Farm Lane, New Freedom, PA 17349 (US). DAVIS, Glen, Richard [US/US]; 1708 Parsonage Road, Parkton, MD 21120 (US). PAGE, John, Thulin [US/US]; 131 Graystone Farm Road, White Hall, MD 21161 (US).
- (74) HIGHER, David, W.; Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(s)
-
- (51) *A61K 31/4412* (2006.01)
A61P 39/04 (2006.01)
A61P 7/06 (2006.01)
A61K 31/00 (2006.01)
A61K 31/198 (2006.01)
A61K 31/45 (2006.01)
A61K 31/426 (2006.01)
A61K 31/4196 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055412** (13) A1
- (21) PCT/US2005/040898
- (22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,606
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *G06F 12/14* (2006.01)
- (11) **WO 2006/055411** (13) A2
- (21) PCT/US2005/040891
- (22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/993,407
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • APPARATUS AND METHOD FOR AUGMENTING INFORMATION SECURITY THROUGH THE USE OF LOCATION DATA
- APPAREIL ET PROCEDURE D'AUGMENTATION DE LA SECURITE D'INFORMATIONS PAR L'UTILISATION DE DONNEES DE LOCALISATION
- (71) WHEELS OF ZEUS, INC. [US/US]; 400 Blossom Hill Road, Los Gatos, California 95032-2503 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) GHANEM, Adel [US/US]; 1005 Barringer Drive, Danville, California 94506 (US). BUSSE, James, T. [US/US]; 4 Bridge Court, Belmont, California 94002 (US). ARNOLD, Greg [US/US]; 1086 Harper Avenue, Sunnyvale, California 94087 (US). KUO, Glen [US/US]; 155 Thames Lane, Los Altos, California 94022 (US).
- (74) GALLIANI, William, S.; COOLEY GODWARD, LLP, Five Palo Alto Square, Palo Alto, California 94306-2155 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *G06K 9/00* (2006.01)
G06K 9/62 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055413** (13) A2
- (21) PCT/US2005/040905
- (22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/627,465
11 Nov/nov 2004 (11.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHODS AND SYSTEMS FOR IDENTIFYING AND LOCALIZING OBJECTS BASED ON FEATURES OF THE OBJECTS THAT ARE MAPPED TO A VECTOR
- PROCEDES ET SYSTEMES D'IDENTIFICATION ET DE LOCALISATION D'OBJETS D'APRES LES CARACTERISTIQUES DE CES OBJETS CARTOGRAPHIES SUR UN VECTEUR
- (71) THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW YORK [US/US]; 110 Low Memorial Library, 535 West 114th Street, New York, New York 10027 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LONG, Xi [US/US]; 55 Tiemann Place, Apartment 35, New York, New York 10027 (US). CLEVELAND, W. Louis [US/US]; 605 West 113th Street, Apartment 75, New York, New York 10027 (US). YAO, Y. Lawrence [US/US]; 560 Riverside Drive, Apartment 7J, New York, New York 10027 (US).
- (74) WALPERT, Gary, A. et al. / etc.; Wilmer Cutler Pickering Hale and Dorr LLP, 399 Park Avenue, New York, New York 10022 (US).
- (54) • METHODS OF TREATING ERYTHROPOIETIN-RESISTANCE
- PROCEDES DE TRAITEMENT DE LA RESISTANCE A L'ERYTHROPOIETINE
- (71) SHIVA BIOMEDICAL, LLC [US/US]; 393 Route 17 South, Paramus, NJ 07652 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SHAH, Sudhir, V. [US/US]; 2 Isbell Lane, Little Rock, AR 72223 (US).
- (74) PIERCE, N. Scott et al. / etc.; Hamilton, Brook, Smith & Reynolds, P.C., 530 Virginia Road, P.o. Box 9133, Concord, MA 01742-9133 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01S 3/00** (2006.01)
F16P 1/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055414** (13) A1
- (21) PCT/US2005/040908
- (22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,169
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LASER BEAM DUMP AND HALF
OPEN TRANSPORT CONTAINER FIT-
TED TO THE HOUSING OF A LASER
• VANNE DE FAISCEAU LASER ET
CONTENEUR DE TRANSPORT
MI-OUVERT FIXE AU BOITIER D'UN
LASER
- (71) **NORTHROP GRUMMAN CORPORA-
TION** [US/US]; 1840 Century Park East, Los
Angeles, California 90067-2199 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **GREGOIRE, James, Glen** [US/US];
10020 Rustic Ridge Court, Orlando, Florida
32832 (US).
- (74) **TOWNER, Alan, G.**; Pietragallo, Bosick &
Gordon, One Oxford Centre, 38th Floor, 301
Grant Street, Pittsburgh, Pennsylvania 15219
(US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
-
- (51) **H01L 51/50** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055415** (13) A1
- (21) PCT/US2005/040921
- (22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,865
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SELECTING WHITE POINT FOR OLED
DEVICES
• SELECTION DE POINT BLANC POUR
DISPOSITIFS OLED
- (71) **EASTMAN KODAK COMPANY**
[US/US]; 343 State Street, Rochester, New
York 14650-2201 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **SPINDLER, Jeffrey, Paul** [US/US];
389 Seneca Park Ave, Rochester, New York
14617 (US). **HATWAR, Tukaram, Kisan**
[US/US]; 10 Pearlbrush Drive, Penfield, New
York 14526 (US). **RICKS, Michele, Lee**
[US/US]; 10 Gentry Circle, Rochester, New
York 14626 (US).
- (74) **EASTMAN KODAK COMPANY**;
343 State Street, Rochester, New York
14650-2201 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) **Not classified / non classée**
- (11) **WO 2006/055416** (13) A2
- (21) PCT/US2005/040922
- (22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,084
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TRANSGENIC MOUSE CAPABLE OF
OVER-EXPRESSION VE-PTP
• SOURIS TRANSGENIQUE POUVANT
SUREXPRIMER LE VE-PTP
- (71) **EYETECH PHARMACEUTICALS, INC.**
[US/US]; 3 Times Square, 12th Floor, New
York, NY 10036 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **SHIMA, David, T.** [US/US]; 603
Tremont Street #3, Boston, MA 02118 (US).
IOANNIDOU, Sofia [GR/US]; 189 Beacon
Street, Apt. 4f, Boston, MA 02116 (US).
- (74) **RAFA, Michael, J. et al.** / etc.; Eyetech
Pharmaceuticals, INC., 3 Times Square, 12th
Floor, New York, NY 10036 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 38/13** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055417** (13) A2
- (21) PCT/US2005/040926
- (22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,054
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHODS FOR THE THERAPEUTIC
USE OF CYCLOSPORINE COMPO-
NENTS
• METHODES D'UTILISATION THERA-
PEUTIQUE DE CONSTITUANTS DE
LA CYCLOSPORINE
- (71) **ALLERGAN, INC.** [US/US]; 2525 Dupont
Drive, Irvine, CA 92612 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **STERN, Michael, E.** [US/US]; 14 Al-
tezza Drive, Mission Viejo, CA 92692 (US).
POWER, David [US/US]; 28335 Quiet Hill
Lane, Trabuco Canyon, CA 92679 (US).
- (74) **BARAN, Robert et al.** / etc.; Allergan, Inc.,
2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 38/13** (2006.01)
A61P 1/02 (2006.01)
A61P 15/00 (2006.01)
A61P 1/04 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61P 17/00 (2006.01)
A61P 15/02 (2006.01)
A61P 1/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055418** (13) A1
- (21) PCT/US2005/040928
- (22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,055
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CYCLOSPORINE FOR TREATING MUCIN DEFICIENCY

• CYCLOSPORINE UTILISEE POUR TRAITER UNE CARENCE EN MUCINE

(71) ALLERGAN, INC. [US/US]; 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) STERN, Michael, E. [US/US]; 14 Altezza Drive, Mission Viejo, CA 92692 (US).
POWER, David [US/US]; 28335 Quiet Hill Lane, Trabuco Canyon, CA 92679 (US).

(74) BARAN, Robert, J. et al. / etc.; c/o Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) E05D 15/16 (2006.01)

(11) WO 2006/055419 (13) A2

(21) PCT/US2005/040934

(22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/991,776

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • OPTIMIZED OVERHEAD SECTIONAL DOOR PANEL, ASTRAGAL RECEIVER AND ASSOCIATED METHOD

• PORTE A DEPLACEMENT VERTICAL OPTIMISEE, RECEPTEUR DE BATTEMENT ET METHODE ASSOCIEE

(71) CLOPAY BUILDING PRODUCTS R & D COMPANY, INC. [US/US]; 8585 Duke Boulevard, Mason, Ohio 45040-3101 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LEIST, Alan, R. [US/US]; 9555 Galecrest Drive, Cincinnati, OH 45231-3944 (US).
YOUTSEY, Thomas [US/US]; 57 Wesley Drive, Wilder, KY 41076-1472 (US).

(74) HAUPT, Keith, R. et al. / etc.; Wood, Herron & Evans, L.L.P., 2700 Carew Tower, Cincinnati, OH 45202 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H04L 9/32 (2006.01)

(11) WO 2006/055420 (13) A2

(21) PCT/US2005/040940

(22) 12 Nov/nov 2005 (12.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/989,122

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(30) 11/006,837

8 Dec/déc 2004 (08.12.2004) US

(30) 11/022,493

22 Dec/déc 2004 (22.12.2004) US

(30) 11/152,214

14 Jun/juin 2005 (14.06.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SPECIAL PC MODE ENTERED UPON DETECTION OF UNDESIRE STATE

• MODE PC SPECIAL ACTIVE LORS DE LA DETECTION D'UN ETAT NON VOULU

(71) MICROSOFT CORPORATION [US/US]; One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) FRANK, Alexander; One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399 (US).
PHILLIPS, Thomas, G.; One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399 (US).
HALL, Martin, H.; One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399 (US).
STEEB, Curt, Andrew; One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399 (US).
DUFFUS, James, S.; One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399 (US).
XU, Zhangwei; One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399 (US).
AHDOOT, Isaac, P.; One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399 (US).
TEMPLE, Nicholas; One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399 (US).
VENKATACHALAM, Rajagopal; One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(51) H04L 9/32 (2006.01)

(11) WO 2006/055421 (13) A2

(21) PCT/US2005/040942

(22) 12 Nov/nov 2005 (12.11.2005)

(25) en

(26) en

(30) 10/989,122

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND APPARATUS FOR PROVISIONING SOFTWARE

• PROCEDE ET APPAREIL DE FOURNITURE DE LOGICIELS

(71) MICROSOFT CORPORATION [US/US]; One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) STEEB, Curt Andrew; One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399 (US).
FRANK, Alexander; One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399 (US).
DUFFUS, James S.; One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399 (US).
LIGHT, Mark C.; One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399 (US).
PHILLIPS, Thomas G.; One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399 (US).
XU, Zeyong; One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399 (US).
XU, Zhangwei; One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399 (US).
HOLLADAY, Martin L.; One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399 (US).
SUTTON, Paul Christopher; One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(51) A61K 38/21 (2006.01)

(11) WO 2006/055422 (13) A2

(21) PCT/US2005/040946

(22) 12 Nov/nov 2005 (12.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/627,732

13 Nov/nov 2004 (13.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SAMPLING DEVICE AND METHODS

• DISPOSITIF ET PROCEDES D'ECHANTILLONNAGE

(71) ACRO BIOTECH, LLC [US/US]; 9500 Seventh Street, Unit M, Rancho Cucamonga, CA 91730 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LIANG, Greg [US/US]; 7378 Oxford Place, Rancho Cucamonga, CA 91730 (US).

(74) SILVERSTEIN, Sheryl, R. et al. / etc.; BioTechnology Law Group, C/O Portfolio

- IP, P.O. Box 52050, Minneapolis, MN 55402 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G03H 1/12** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055423** (13) A2
- (21) PCT/US2005/040947
- (22) **12 Nov/nov 2005 (12.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/627,778
13 Nov/nov 2004 (13.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEM AND METHODS FOR SHEARLESS HOLOGRAM ACQUISITION
• SYSTEMES ET PROCEDES POUR L'ACQUISITION D'HOLOGRAMME SANS CISAILLEMENT
- (71) **THIRD DIMENSION IP LLC** [US/US]; 3601 Bluff Point Drive, Knoxville, Tennessee 37920 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **THOMAS, Clarence E.** [US/US]; 3601 Bluff Point Drive, Knoxville, Tennessee 37920 (US).
- (74) **BERRIER, Mark L.**; 1250 Capital Of Texas Highway, Autin, Texas 78746 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
(u)
-
- (51) **H04L 9/32** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055424** (13) A2
- (21) PCT/US2005/040949
- (22) **12 Nov/nov 2005 (12.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,122
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (30) 11/006,837
8 Dec/déc 2004 (08.12.2004) US
- (30) 11/022,493
22 Dec/déc 2004 (22.12.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ISOLATED COMPUTING ENVIRONMENT ANCHORED INTO CPU AND MOTHERBOARD
• ENVIRONNEMENT INFORMATIQUE ISOLE ANCRE DANS UNE UC ET CARTE MERE
- (71) **MICROSOFT CORPORATION** [US/US]; One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (30) 10/989,122
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (30) 11/006,837
8 Dec/déc 2004 (08.12.2004) US
- (30) 11/022,493
22 Dec/déc 2004 (22.12.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (72) **FRANK, Alexander**; One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399 (US).
PHILLIPS, Thomas, G.; One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399 (US).
- (74) **SHARON, Rydberg**; Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
-
- (51) **B65D 85/28** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055426** (13) A2
- (21) PCT/US2005/040964
- (22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,305
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CONTAINER FOR TOOL BITS
• BOITE POUR OUTILS RAPPORTES
- (63) US 10/990,305 (CON)
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)
- (71) **BLACK & DECKER INC.** [US/US]; 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WIKLE, David L.** [US/US]; 25 Loucks Street, York, Pennsylvania 17403-9613 (US).
BRUNSON, Mark E. [US/US]; 403 Tall Sycamore Court, Bel Air, Maryland 21015 (US).
ERVIN, Jennifer R. [US/US]; 107 East Lake Drive, Annapolis, Maryland 21403 (US).
- (74) **MASSEY, Ryan W.** et al. / etc.; **HARNESS, DICKEY & PIERCE, P.L.C.**, P.o. Box 828, Bloomfield Hills, Michigan 48303 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

- (51) **H04L 9/32** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055427** (13) A2
- (21) PCT/US2005/040965
- (22) **12 Nov/nov 2005 (12.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,122
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (30) 11/006,837
8 Dec/déc 2004 (08.12.2004) US
- (30) 11/074,558
8 Mar/mar 2005 (08.03.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DELICATE METERING OF COMPUTER USAGE
• MESURE PRECISE D'UTILISATION D'ORDINATEUR
- (71) **MICROSOFT CORPORATION** [US/US]; One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **FRANK, Alexander**; One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399 (US). **PHILLIPS, Thomas G.**; One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399 (US). **REILLY, George V.**; One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

- (51) **H04L 9/32** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055428** (13) A2
- (21) PCT/US2005/040966
- (22) **12 Nov/nov 2005 (12.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,122
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (30) 11/006,837
8 Dec/déc 2004 (08.12.2004) US
- (30) 11/040,968
21 Jan/jan 2005 (21.01.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEM AND METHOD FOR DISTRIBUTION OF PROVISIONING PACKETS

• SYSTEME ET PROCEDE DE DISTRIBUTION DE PAQUETS D'APPROVISIONNEMENT

- (71) **MICROSOFT CORPORATION** [US/US]; One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **STEEB, Curt Andrew**; One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399 (US). **XU, Zeyong**; One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399 (US). **Zhangwei**; One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399 (US). **SUTTON, Paul Christopher**; One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399 (US). **HEROLD, Jeffrey A.**; One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
- (s)
(t)
- (51) **G06F 15/177** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055429** (13) A2
- (21) PCT/US2005/040967
- (22) **12 Nov/nov 2005 (12.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/988,907
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR DYNAMICALLY ACTIVATING/DEACTIVATING AN OPERATING SYSTEM
• PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A ACTIVER/DESACTIVER DE FAÇON DYNAMIQUE UN SYSTEME D'EXPLOITATION
- (71) **MICROSOFT CORPORATION** [US/US]; One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **STEEB, Curt, Andrew**; One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399 (US). **XU, Zhangwei**; One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399 (US). **SUTTON, Paul Christopher**; One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

- (51) **Not classified / non classée**
- (11) **WO 2006/055430** (13) A2
- (21) PCT/US2005/040970
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,500
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • BIT-ACCURATE SEED INITIALIZATION FOR PSEUDO-RANDOM NUMBER GENERATORS USED IN A VIDEO SYSTEM
• DECLENCHEMENT DE GRAINE PRECISE EN BITS POUR GENERATEURS DE NOMBRES PSEUDO-ALEATOIRES UTILISES DANS UN SYSTEME VIDEO
- (71) **THOMSON LICENSING** [FR/FR]; 46 Quai A. Le Gallo, F-92100 Boulogne-Billancourt (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **GOMILA, Cristina** [ES/US]; 25 Chestnut Court, Princeton, New Jersey 08540 (US). **LLACH, Joan** [ES/US]; 25c Chestnut Court, Princeton, New Jersey 08540 (US). **COOPER, Jeffrey Allen** [US/US]; 11 Toth Lane, Rocky Hill, New Jersey 08533 (US). **BOYCE, Jill Macdonald** [US/US]; 3 Brandywine Court, Manalapan, New Jersey 07726 (US).
- (74) **TRIPOLI, Joseph, S. et al. / etc.**; Thomson Licensing, Two Independence Way, Suite 200, Princeton, NJ 08540 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G08B 13/14** (2006.01)

- (11) **WO 2006/055431** (13) A2
- (21) PCT/US2005/040977
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/988,271
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

- (30) 11/270,922
12 Nov/nov 2005 (12.11.2005) US
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • RADIO FREQUENCY TAG AND READER WITH ASYMMETRIC COMMUNICATION BANDWIDTH
• ETIQUETTE DE FREQUENCE RADIO ET LECTEUR AVEC LARGEUR DE BANDE DE COMMUNICATION ASYMETRIQUE
- (71, 72) PAHLAVAN, Kourosh [SE/US]; 2456 Indian Drive, Palo Alto, California 94303 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) ESKAFI, Farokh, Hassanzadeh; 551 18th Street, Brooklyn, New York 11215 (US).
- (74) BUFF, Ernest, D.; Ernest D. Buff & Associates, LLC, 231 Somerville Road, Bedminster, New Jersey 07921 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A01D 34/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055432 (13) A2
- (21) PCT/US2005/040979
- (22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/987,880
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • GRASS TRIMMING DEVICE WITH DUAL LINEHEAD SPOOL HUBS
• DISPOSITIF DE TONTE DE GAZON A MOYEUX DOUBLE CORPS EN TETE
- (71, 72) FLEMM, William [US/US]; 330 Merri-man Road, Akron, Ohio 44303 (US).
- (74) GUGLIOTTA, John, D.; 137 South Main Street, Suite 202, Akron, Ohio 44308 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declaration / Déclaration :
(u)
- (51) A61K 31/33 (2006.01)
- (11) WO 2006/055434 (13) A2
- (21) PCT/US2005/040984
- (22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,830
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (30) 60/653,036
15 Feb/fév 2005 (15.02.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MACROCYCLIC TERTIARY AMINE BETA-SECRETASE INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF ALZHEIMER'S DISEASE
• INHIBITEURS DE LA BETA-SECRETASE FORMES D'AMINES TERTIAIRES MACROCYCLIQUES POUR LE TRAITEMENT DE LA MALADIE D'ALZHEIMER
- (71) MERCK & CO., INC. [US/US]; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NANTERMET, Philippe, G. [FR/US]; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907 (US). RAJAPAKSE, Hemaka, A. [LK/US]; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907 (US). SELNICK, Harold, G. [US/US]; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907 (US). LINDSLEY, Stacey [US/US]; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907 (US). MOORE, Keith, P. [US/US]; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907 (US). STACHEL, Shawn, J. [US/US]; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907 (US).
- (74) MERCK & CO., INC.; 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C07D 209/42 (2006.01)
A61K 31/404 (2006.01)
A61P 3/10 (2006.01)
- (11) WO 2006/055435 (13) A1
- (21) PCT/US2005/040985
- (22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,064
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • 2-AMINONAPHTHALENE DERIVATIVES AND RELATED GLYCOGEN PHOSPHORYLASE INHIBITORS
• DERIVES DE 2-AMINONAPHTHALENE ET INHIBITEURS DE LA GLYCOGENE PHOSPHORYLASE ASSOCIES
- (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY [US/US]; Route 206 and Province Line Road, Princeton, New Jersey 08543-4000 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MENG, Wei [CN/US]; 12 Navesink Drive, Pennington, New Jersey 08534 (US). SHER, Philip, M. [US/US]; 18 Mifflin Court, Plainsboro, New Jersey 08536 (US).

ELLSWORTH, Bruce, A. [US/US]; 7 Glenview Drive, Princeton, New Jersey 08540 (US). WASHBURN, William, N. [US/US]; 120 Pleasant Valley Road, Titusville, New Jersey 08560 (US).

(74) **BOGIE, Terence, J. et al. / etc.**; Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000, Princeton, New Jersey 08543-4000 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(51) *A61N 1/365* (2006.01)

(11) **WO 2006/055436** (13) A1

(21) PCT/US2005/040988

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/992,319

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(30) 10/992,320

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **CARDIAC RHYTHM MANAGEMENT DEVICE WITH NEURAL SENSOR**

• **DISPOSITIF DE GESTION DU RYTHME CARDIAQUE A CAPTEUR NEURAL**

(71) **CARDIAC PACEMAKERS, INC.** [US/US]; 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, Minnesota 55112-5798 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LIBBUS, Imad** [US/US]; 1726 Stanford Avenue, St. Paul, Minnesota 55105 (US).

KRAMER, Andrew P. [US/US]; 418 South 6th Street, Stillwater, Minnesota 55082 (US).

MOFFITT, Julia [US/US]; 375 Penn Ridge Dr., North Liberty, Iowa 52317 (US).

(74) **STEFFEY, Charles E. et al. / etc.**; Schwegman, Lundberg, Woessner & Kluth, P.A., P.O. Box 2938, Minneapolis, Minnesota 55402 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) *C07H 1/00* (2006.01)

C07H 15/14 (2006.01)

(11) **WO 2006/055437** (13) A2

(21) PCT/US2005/040989

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,829

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **SYNTHESIS AND USE OF GLYCODENDRIMER REAGENTS**

• **SYNTHESE ET UTILISATION DE REACTIFS A GLYCODENDRIMERES**

(71) **GENENCOR INTERNATIONAL, INC.** [US/US]; 925 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304 (US). **ISIS INNOVATION LTD** [GB/GB]; Ewert House, Ewert Place, Summertown Oxford OX2 7SG (GB). **THE GOVERNING COUNCIL OF THE UNIVERSITY OF TORONTO** [CA/CA]; Suite 200, 243 College Street, Toronto, Ontario M5S 1A1 (CA).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BOTT, Richard, R.** [US/US]; 3032 Hillside Drive, Burlingame, California 94010 (US). **DAVIS, Benjamin G.** [GB/GB]; 1 Finney Terrace, Durham Durham DH1 1RT (GB). **JONES, John Bryan** [CA/CA]; 1275 Seaforth Crescent, Rr3, Lakefield, Ontario K01 2HO (CA).

(74) **BOYD, Victoria, L.**; GENENCOR INTERNATIONAL, INC., 925 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *G02C 7/02* (2006.01)

(11) **WO 2006/055438** (13) A2

(21) PCT/US2005/040997

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/990,358

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **NON-PROGRESSIVE MULTI-FOCAL LENS WITH LARGE NEAR/INTERMEDIATE AREA**

• **VERRE MULTIFOCAL NON PROGRESSIF A GRANDE ZONE POUR VISION PROCHE OU INTERMEDIAIRE**

(71) **PRIO CORPORATION** [US/US]; 8285 Sw Minbus Avenue, Suite 148, Beaverton, OR 97008-6465 (US).

(72) **TORREY, Jon**; 475 Nw Skyline Boulevard, Portland, OR 97229 (US).

(74) **LITMAN, Mark, A.**; Mark A. Litman & Associates, P.A., York Business Center, Suite 205, 3209 West 76th Street, Edina, MN 55435 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *F21V 21/30* (2006.01)

(11) **WO 2006/055439** (13) A2

(21) PCT/US2005/041002

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/627,860

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(30) 11/268,787

8 Nov/nov 2005 (08.11.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **LIGHT MOUNTABLE ON A MOUNTING RAIL**

• **LUMIERE MONTABLE SUR UN RAIL DE MONTAGE**

(71) **Streamlight, Inc.** [US/US]; 30 Eagleville Road, Eagleville, Pennsylvania 19403 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SHARRAH, Raymond L.** [US/US]; 258 Zvarick Road, Collegeville, Pennsylvania 19426 (US). **DINENNA, John C.** [US/US]; 405 Holstein Street, Bridgeport, Pennsylvania 19405 (US). **PENNEY, C. Bradford** [US/US]; 204 St. Andrews Court, Blue Bell, Pennsylvania 19422 (US).

(74) **BERARD, Clement A. et al. / etc.**; 1601 Market Street, Suite 2400, Philadelphia, Pennsylvania 19103 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT

LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **A22C 13/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055440** (13) A1

(21) PCT/US2005/041004

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,245

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • COATING TO ALLOW ADDITIVES TO
ANCHOR TO CASINGS

• REVETEMENT PERMETTANT
L'ANCRAGE D'ADDITIFS DANS DES
ENVELOPPES

(71) **TEPAK PROPERTIES, LLC** [US/US];
1011 Warrenville Road, Suite 255, Lisle,
Illinois 60532 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **APPLEBY, Douglas E.** [US/US]; 404
East Winter Avenue, Danville, Illinois 61838
(US).

(74) **MUSSELMAN, JR., P. Weston** et al. / etc.;
Fish & Richardson P.C., P.o. Box 1022, Min-
neapolis, Minnesota 55440 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(51) **C07F 9/38** (2006.01)

C02F 1/42 (2006.01)

B01J 39/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/055441** (13) A1

(21) PCT/US2005/041005

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/627,668

12 Nov/nov 2004 (12.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • RECOVERY OF NOBLE MET-
ALS FROM AQUEOUS PROCESS
STREAMS IN THE SYNTHESIS OF
GLYPHOSATE USING ADSORPTION
MEDIA SUCH AS ION EXCHANGE
RESINS

• RECUPERATION DE METAUX
NOBLES A PARTIR D'ECOULEMENTS
AQUEUX DANS LA SYNTHESE DE

GLYPHOSATE UTILISANT DES MI-
LIEUX D'ABSORPTION, NOTAM-
MENT DES RESINES D'ECHANGE
D'IONS

(71) **MONSANTO TECHNOLOGY LLC**
[US/US]; 800 North Lindbergh Boulevard,
St. Louis, Missouri 63167 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **SCAIA, Mark, D.** [US/US]; 12210
Ravelle Dr., St. Louis, Missouri 63146-4614
(US). **EATON, David, R.** [US/US]; 421 Central
Place, Kirkwood, Missouri 63122 (US).

HOEKSTRA, Roger, J. [US/US]; 1344 S.
Geyer Rd., St. Louis, Missouri 63122-7112
(US). **HAUPFEAR, Eric, A.** [US/US]; C/O
MONSANTO COMPANY, 800 North Lind-
bergh Blvd., St. Louis, Missouri 63167 (US).

(74) **SCHUTH, Richard, A.** et al. / etc.; SEN-
NIGER POWERS, 1 Metropolitan Square,
16th Floor, St. Louis, Missouri 63102 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **H01M 10/50** (2006.01)

H01M 2/10 (2006.01)

(11) **WO 2006/055442** (13) A2

(21) PCT/US2005/041008

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,366

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • BATTERY ASSEMBLY FOR USE IN AN
UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLY
SYSTEM AND METHOD

• ENSEMBLE DE BATTERIE DESTINE
A ETRE UTILISE DANS UN SYSTEME
D'ALIMENTATION SANS COUPURE
ET PROCEDE ASSOCIE

(71, 72) **STANTON, William** [US/US]; 3151
Camberly Circle, Melbourne, FL 32940
(US). **WOODWARD, Nathan, G.** [US/US];
1478 North Wilson Avenue, Pasadena, CA
91104 (US).

(74) **GALLENSON, Mavis, S.** et al. / etc.; 5670
Wilshire Boulevard, Suite 2100, Los Angeles,
California 90036-5679 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **A61B 5/02** (2006.01)

(11) **WO 2006/055443** (13) A2

(21) PCT/US2005/041021

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,050

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(30) 60/722,361

30 Sep/sep 2005 (30.09.2005) US

(30) 11/267,386

4 Nov/nov 2005 (04.11.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • INSTRUMENTED IMPLANTABLE
STENTS, VASCULAR GRAFTS AND
OTHER MEDICAL DEVICES

• ENDOPROTHESES, GREFFONS VAS-
CULAIRES ET AUTRES DISPOSITIFS
MEDICAUX IMPLANTABLES ET INS-
TRUMENTES

(71) **IZEX TECHNOLOGIES, INC.** [US/US];
3109 West 50th Street, Suite 106, Minneapo-
lis, MN 55410 (US).

(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **MARTINSON, James, B.** [US/US];
3020 St. Albans Mill Road, Suite 209,
Minnetonka, MN 55305 (US). **STARK,
John, G.** [US/US]; 20625 Woodhaven Place,
Deephaven, MN 55331 (US). **HANSON,
Timothy, J.B.** [US/US]; 2705 Vagabond
Lane North, Plymouth, MN 55447 (US).

BACKES, Steven, J. [US/US]; 3109 West
50th Street, Suite 106, Minneapolis, MN
55410 (US).

(74) **DARDI, Peter, S.** et al. / etc.; Patterson,
Thuente, SKaar & Christensen, P.A., 4800
IDS Center, 80 South Eighth Street, Min-
neapolis, MN 55402-2100 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) **WO 2006/055444** (13) A2

(21) PCT/US2005/041023

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/627,909

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • THERMAL PRINTING DEVICE WITH AN IMPROVED IMAGE REGISTRATION, METHOD FOR PRINTING AN IMAGE USING SAID PRINTING DEVICE AND SYSTEM FOR PRINTING AN IMAGE
- DISPOSITIF D'IMPRESSION THERMIQUE A CALAGE D'IMAGES AMELIORE, PROCEDE POUR L'IMPRESSION D'UNE IMAGE METTANT EN OEUVRE LEDIT DISPOSITIF D'IMPRESSION ET SYSTEME POUR L'IMPRESSION D'UNE IMAGE
- (71) POLAROID CORPORATION [US/US]; 1265 Main Street, Waltham, Massachusetts 02451 (US).
- (72) BURDENKO, Michael; 22 Rice Street, Wellesley, Massachusetts 02481 (US).
- (74) MACCARONE, Gaetano; POLAROID CORPORATION, 1265 Main Street, Waltham, Massachusetts 02451 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/055446 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041026
- (22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/627,855
14 Nov/nov 2004 (14.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DATA CODING, TRANSMISSION, STORAGE AND DECODING
- CODAGE, TRANSMISSION, STOCKAGE ET DECODAGE DE DONNEES
- (71) BLOOMBERG LP [US/US]; 731 Lexington Avenue, New York, NY 10022 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HARDIN, Michael, J. [US/US]; South Plainfield, NJ (US). HALSTEAD, Scott [US/US]; Hoboken, NJ (US). FARBER, Emanuel, Edwin [US/US]; New York, NY (US). WILLIAMS, Paul, Crispin [US/GB]; Horsham, West Sussex (GB).
- (74) GORDON, Jon; Brown Raysman Millstein Felder & Steiner LLP, 900 Third Avenue, New York, NY 10022 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A61B 17/86 (2006.01)
A61B 17/88 (2006.01)
- (11) WO 2006/055448 (13) A1
- (21) PCT/US2005/041028
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,272
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (30) 10/990,221
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (30) 10/989,715
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (30) 10/989,782
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (30) 10/991,845
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • OFF-AXIS ANCHOR GUIDANCE SYSTEM
- SYSTEME DE GUIDAGE A ANCRE HORS AXE
- (71) INNOVATIVE SPINAL TECHNOLOGIES [US/US]; 2745 NORTH DALLAS PARKWAY, Suite 460, Plano, Texas 75093 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) COLLERAN, Dennis [US/US]; 234 Old Wood, North Attleboro, MA 02760 (US).
- (74) CARR, Gregory, W. et al. / etc.; CARR LLP, 670 Founders Square, 900 Jackson Street, Dallas, Texas 75202 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A61K 49/18 (2006.01)
A61K 47/48 (2006.01)
A61K 9/51 (2006.01)
A61K 9/14 (2006.01)
- (11) WO 2006/055447 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041027
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,632
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CATIONIC NANOPARTICLE HAVING AN INORGANIC CORE
- NAOPARTICULE CATIONIQUE PRESENTANT UN NOYAU INORGANIQUE
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY [US/US]; One Research Circle, Niskayuna, New York 12309 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ACAR, Havva Yagci [TR/TR]; MUAL-LIM NACI CADDESI, MANOLYA, APT. NO. 53/1, Ortakoy, 34347 Istanbul (TR). TORRES, Andrew Soliz [US/US]; 25a Mapleridge Avenue, Clifton Park, New York 12065 (US).
- (74) JI, Yonggang; GE Healthcare, 800 Centennial Avenue, Piscataway, NJ 08855 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(f)
(u)

(51) **A61B 8/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055449** (13) A2

(21) PCT/US2005/041035

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/627,927

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SYSTEM AND METHOD FOR ULTRASONIC MEASURING CONCENTRATION OF PARTICLE PROPERTIES

• SYSTEME ET PROCEDE DE MESURE PAR ULTRASON DE LA CONCENTRATION DE PROPRIETES DE PARTICLES

(71) **MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY** [US/US]; 77 Massachusetts Ave., Cambridge, MA 02139 (US). **PRODYNE CORPORATION** [US/US]; 30 Fenwick Road, Waban, Massachusetts 02468 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **AFRICK, Steve, A.** [US/US]; 30 Fenwick Road, Waban, MA 02468 (US). **COLTON, Clark, K.** [US/US]; 279 Commonwealth Ave., Newton, MA 02467 (US).

(74) **COHEN, Mark, S.**; Pearl Cohen Zedek Latzer, LLP, 10 Rockefeller Plaza, Suite 1001, New York, NY 10020 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 17/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055450** (13) A2

(21) PCT/US2005/041039

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/627,183

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • VENDING MACHINE MONITORING SYSTEM

• SYSTEME DE COMMANDE DE DISTRIBUTEURS

(71) **ADMMICRO PROPERTIES L.L.C.** [US/US]; 111 Franklin Road, Se, Suite 110, Roanoke, Virginia 24011 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HOWELL, Donald** [US/US]; 424 Stonclea Drive, Troutville, Virginia 24175 (US). **CAMPBELL, Michael** [US/US]; 1142 Thomas Avenue, Roanoke, Virginia 24017 (US).

(74) **VENTURINO, Anthony**; STEVENS, DAVIS, MILLER & MOSHER, LLP, 1615 L Street N.w., Suite 850, Washington, District Of Columbia 20036 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A62B 18/08** (2006.01)

(11) **WO 2006/055451** (13) A2

(21) PCT/US2005/041054

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/990,076

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • HANDS-FREE ANESTHESIA MASK

• MASQUE ANESTHESIQUE MAINS LIBRES

(71, 72) **SHAPIRO, Leon** [US/US]; 11 Fairview Road, Tenafly, NJ 07670 (US).

(74) **GERSHIK, Gary, J.**; Cooper & Dunham LLP, 1185 Avenue of The Americas, New York, NY 10036 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B65D 81/38** (2006.01)

(11) **WO 2006/055452** (13) A2

(21) PCT/US2005/041055

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/992,290

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DYNAMICALLY EXPANDABLE CONTAINER

• RECIPIENT A EXPANSION DYNAMIQUE

(71) **APPLETON PAPERS INC.** [US/US]; 825 E. Wisconsin Avenue, P.o. Box 359, Appleton, WI 54912-0359 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **VASIL'YEV, Vladimir, Petrovich**; 195196, Saint-Petersburg, Tallinskaya Street, Ap. Block 4, Apt. 15 (RU). **LOGATCHEV, Dmitry, Nikolavevich**; 198264, Saint-Petersburg, Veteranov Prospect, ap. block 141, block 1, apt. 65 (RU). **MEDVEDEV, Alexander, Vitalivevich**; 197101, Saint-Petersburg, Lenin Str., Ap. block 12/36, apt. 48 (RU). **SHKOLNIK, Nikolav**; 77 Kirkwood Road, West Hartford, CT 06117 (US). **MATIOUSHENKO, Andrei, Vladimirovich**; 198264, Saint-Petersburg, Veteranov Prospect, ap. block 141, block 1, apt. 65 (RU).

(74) **MIELIULIS, Benjamin**; Appleton Papers Inc., 825 E. Wisconsin Avenue, P.o. Box 359, Appleton, WI 54912-0359 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C12Q 1/32** (2006.01)

C12Q 1/42 (2006.01)

C12Q 1/48 (2006.01)

(11) **WO 2006/055453** (13) A1

(21) PCT/US2005/041059

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,672

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ENZYMATIC MEASUREMENT OF IMATINIB MESYLATE

• MESURE ENZYMATIQUE DE L'IMATINIB MESYLATE

(71) **SALADAX BIOMEDICAL INC.** [US/US]; 115 Research Drive, Jordan Hall, Bethlehem, PA 18015 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SALAMONE, Salvatore** [US/US]; 65 Yard Road, Stockton, NJ 08559 (US). **COURTNEY, Jodi, Blake** [US/US]; 5859 Hickory Hollow Lane, Doylestown, PA 18901 (US). **SALAMONE, Katherine** [US/US]; 67 Yard Road, Stockton, NJ 08559 (US).

(74) **EPSTEIN, William, H.** et al. / etc.; Gibbons, Del Deo, Dolan, Griffinger & Vecchione, One Riverfront Plaza, Newark, NJ 07102 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/055454 (13) A2

(21) PCT/US2005/041064

(22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/990,811
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • OPHTHALMIC COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING EYES

• COMPOSITIONS OPHTALMIQUES ET PROCEDES DE TRAITEMENT OCULAIRE

(71) ALLERGAN, INC. [US/US]; 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) VEHIGE, Joseph, G. [US/US]; 28386 La Pradera, Laguna Niguel, CA 92677 (US).

SIMMONS, Peter, A. [US/US]; 16611 Camille Place, Yorba Linda, CA 92886 (US).

CHANG-LIN, Joan-En [US/US]; 2226 Huntley Drive, Tustin, CA 92782 (US).

(74) JOHNSON, Brent, A. et al. / etc.; Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61K 31/44 (2006.01)

A61K 31/34 (2006.01)

A61P 31/18 (2006.01)

(11) WO 2006/055455 (13) A1

(21) PCT/US2005/041065

(22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/628,784
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD FOR TREATING HIV INFECTION THROUGH CO-ADMINISTRATION OF TIPRANAVIR AND DARUNAVIR

• PROCEDE POUR LE TRAITEMENT D'UNE INFECTION AU VIH PAR L'ADMINISTRATION COMBINEE DE TIPRANAVIR ET DE DARUNAVIR

(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL, GMBH [DE/DE]; Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KRAFT, Michael, Friedrich [DE/DE]; Nackstrasse 10, 55118 Mainz (DE). MAYERS, Douglas, Lytle [US/US]; Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc., 900 Ridgebury Road, P.O. Box 368, Ridgefield, Connecticut 06877 (US).

(74) MORRIS, Michael, P. et al. / etc.; Boehringer Ingelheim Corporation, 900 Ridgebury Road, P.O. Box 368, Ridgefield, Connecticut 06877-0368 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) H01L 33/00 (2006.01)

H01L 23/29 (2006.01)

C08G 77/04 (2006.01)

(11) WO 2006/055456 (13) A1

(21) PCT/US2005/041067

(22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/993,460
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(30) 11/252,336
17 Oct/oct 2005 (17.10.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD OF MAKING LIGHT EMITTING DEVICE WITH SILICON-CONTAINING ENCAPSULANT

• PROCEDE DE FABRICATION DE DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT AVEC AGENT D'ENCAPSULATION CONTENANT DU SILICIUM

(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY [US/US]; 3m Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(72) BOARDMAN, Larry D.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). THOMPSON, D. Scott; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

LEATHERDALE, Catherine A.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). OUDERKIRK, Andrew J.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(74) GALLO, Elisabeth, A. et al. / etc.; 3M Center, Office Of Intellectual Property Counsel, Post Office Box 33427, St. Paul, Minnesota 55133-3427 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(51) G05D 11/13 (2006.01)

B01F 15/04 (2006.01)

B08B 3/02 (2006.01)

B05B 7/30 (2006.01)

B05B 12/14 (2006.01)

(11) WO 2006/055457 (13) A2

(21) PCT/US2005/041068

(22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/988,680
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • TREATMENT SOLUTION INJECTION SYSTEM

• SYSTEME D'INJECTION DE SOLUTION DE TRAITEMENT

(71) NILFISK-ADVANCE, INC. [US/US]; 14600-21st Avenue North, Plymouth, MN 55447-3408 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WOOD, David, W. [US/US]; 1487 Meadow Lane, Maple Plain, MN 55359 (US). KNUTSON, Kipp, W. [US/US]; 24820 Glen Road, Shorewood, MN 55331 (US).

(74) KAMRATH, Alan, D.; Nikolai & Mersereau, P.A., 900 Second Avenue South, 820 International Centre, Minneapolis, MN 55402 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *G01N 21/35* (2006.01)
G01N 21/03 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055458** (13) A2
(21) PCT/US2005/041070
(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/986,760
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • GAS IDENTIFICATION SYSTEM
• SYSTEME D'IDENTIFICATION DE GAZ
- (71) **SMITHS DETECTION INC.** [US/US]; 14 Commerce Drive, Danbury, CT 06810 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SAUER, Terence** [US/US]; 5 Grays Farm Road, Westport, CT 06880 (US). **RESSLER, Gregg** [US/US]; 200 Dickinon Drive, Shelton, CT 06484 (US). **BURCH, Robert** [US/US]; 405 Forest Street, Oconomowoc, WI 53066 (US). **DES-OUSSA, William** [US/US]; 78 Fiesta Heights, Meriden, CT 06451 (US). **FRAYER, Maxim** [US/US]; 181 Old Stagecoach Road, Ridgefield, CT 06877 (US). **SCHREIBER, Kenneth** [US/US]; 2 Johnny Appleseed Drive, Sandylook, CT 06482 (US). **NORMAN, Mark, L.** [US/US]; 9 Tanglewood Land, New Milford, CT 06776 (US).
- (74) **KAMINSKI, Michael, D.** et al. / etc.; Foley & Lardner LLP, Washington Harbour, 3000 K. Street, N.W., Suite 500, Washington, DC 20007 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) **WO 2006/055459** (13) A2
(21) PCT/US2005/041079
(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/628,600
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
(30) 11/055,936
11 Feb/fév 2005 (11.02.2005) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TENSILE AND COMPRESSIVE STRESSED MATERIALS FOR SEMI-CONDUCTORS
- MATERIAUX CONTRAINTS EN TENSION ET EN COMPRESSION POUR SEMI-CONDUCTEURS
- (71) **APPLIED MATERIALS, INC.** [US/US]; Patent Department, M/S 2061, Santa Clara, CA 95052 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71, 72) **BALSEANU, Mihaela** [RO/US]; 1639 Belleville Way, Apt. T, Sunnyvale, CA 94057 (US). **JUNG, Kee, Bum** [KR/US]; 302 Brazos Street, Gilroy, CA 95020 (US). **HUANG, Lihua, Li** [CN/US]; 2866 Parkrow Lane, San Jose, CA 95132 (US). **XIA, Li-Qun** [US/US]; 868 Leith Avenue, Santa Clara, CA 95054 (US). **WANG, Rongping** [CN/US]; 20694 Garden Crest Court, Cupertino, CA 95014 (US). **WITTY, Derek, R.** [US/US]; 1049 Geronimo Court, Fremont, CA 94529 (US). **STERN, Lewis** [US/US]; 6 Village Grove, Williston, Vermont 05495 (US). **SEAMONS, Martin, Jay** [US/US]; 374 Brookmere Drive, San Jose, CA 95123 (US). **M'SAAD, Hichem** [TN/US]; 3500 Granada Avenue #364, Santa Clara, CA 95051 (US). **KWAN, Michael, Chiu** [US/US]; 824 Corvallis Avenue, Sunnyvale, CA 94087 (US).
- (74) **JANAH, Ashok, K.**; Janah & Associates, P.C., 650 Delancey Street, Suite 106, San Francisco, CA 94107 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) **WO 2006/055460** (13) A2
(21) PCT/US2005/041084
(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/989,678
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • POST-ETCH TREATMENT TO REMOVE RESIDUES
• TRAITEMENT POST-ATTAQUE POUR SUPPRIMER UN RESIDU
- (71) **APPLIED MATERIALS, INC.** [US/US]; 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, California 95054 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **CHIANG, Kang-Lie** [—/US]; 1788 Rosswood Drive, San Jose, California 95124 (US). **CAI, Man-Ping** [CN/US]; 13271 Via Arriba Drive, Saratoga, California 95030 (US). **MA, Shawming** [—/US]; 244 Gibilan Avenue, Sunnyvale, California 94086 (US). **YE, Yan** [US/US]; 13271 Via Arriba Drive, Saratoga, California 95070 (US). **HSIEH,**
- Peter** [US/US]; 1071 Regency Knoll Drive, San Jose, California 95129 (US).
- (74) **TABOADA, Alan**; Moser IP Law Group, 1040 Broad Street, Shrewsbury, New Jersey 07702 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *H01R 12/18* (2006.01)
- (11) **WO 2006/055461** (13) A1
(21) PCT/US2005/041088
(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/989,133
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ELECTRICAL CONNECTOR AND SYSTEM HAVING CONTACT ARRAY INTERFACE FOR ENGAGING CONTACTS AT VARYING CENTERLINE SPACING
• CONNECTEUR ELECTRIQUE AYANT UNE INTERFACE AVEC LE RESEAU DE CONTACTS DESTINEE A VENIR EN CONTACT AVEC DES CONTACTS SELON UN ESPACEMENT CENTRAL VARIABLE
- (71) **TYCO ELECTRONICS CORPORATION** [US/US]; 2901 Fulling Mill Road, Middletown, PA 17057 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **SPITLER, Alexandra Lynne Matthews**; 4 Chelsea Court, Palmyra, PA 17078 (US). **LAUB, Michael, Frederick**; 1191 Knacklyn Farms Court, Harrisburg, PA 17111 (US). **COPPER, Charles, Dudley**; 630 Cardinal Drive, Harrisburg, PA 17111 (US). **MALSTROM, Charles, Randall**; 1006 Kiner Avenue, Lebanon, PA 17042 (US).
- (74) **VACCARELLI, Lisa, Burgin** et al. / etc.; Tyco Technology Resources, 4550 New Linden Hill Road, Suite 140, Wilmington, DE 19808 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT

LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51) *C07D 209/42* (2006.01)
C07D 403/12 (2006.01)
C07D 401/12 (2006.01)
C07D 401/14 (2006.01)
A61K 31/404 (2006.01)
A61K 31/435 (2006.01)
A61K 31/41 (2006.01)
A61K 31/4439 (2006.01)
A61K 31/454 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055462** (13) A1
(21) PCT/US2005/041096
(22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 60/628,063
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • 2-AMINO-4-FUNCTIONALIZED
TETRALIN DERIVATIVES AND RE-
LATED GLYCOGEN PHOSPHORY-
LASE INHIBITORS
• DERIVES 2-AMINO-4- TETRALINE
FONCTIONNALISEE ET INHIBI-
TEURS DE LA GLYCOGENE PHOS-
PHORYLASE ASSOCIES
- (71) **BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY**
[US/US]; Route 206 And Province Line Road,
Princeton, NJ 08543-4000 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **SHER, Philip, M.** [US/US]; 18 Mif-
flin Court, Plainsboro, NJ 08536 (US).
NIRSCHL, Alexandra, A. [US/US]; 1425
Dolington Road, Yardley, PA 19067 (US).
MENG, Wei [CN/US]; 12 Navesink Drive,
Pennington, NJ 08534 (US). **WASHBURN,
William, N.** [US/US]; 120 Pleasant Valley
Road, Titusville, NJ 08560 (US).
- (74) **BOGIE, Terence et al. / etc.**; Bristol-Myers
Squibb Company, P.O. Box 4000, Princeton,
NJ 08543-4000 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

- (51) *C07D 209/42* (2006.01)
C07D 493/08 (2006.01)
C07D 405/12 (2006.01)
C07D 403/12 (2006.01)
C07D 401/12 (2006.01)
A61K 31/404 (2006.01)

A61K 31/435 (2006.01)
A61K 31/4439 (2006.01)
A61K 31/454 (2006.01)
A61K 31/55 (2006.01)

- (11) **WO 2006/055463** (13) A2
(21) PCT/US2005/041098
(22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 60/628,065
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • 2-AMINO-3-FUNCTIONALIZED
TETRALIN DERIVATIVES AND RE-
LATED GLYCOGEN PHOSPHORY-
LASE INHIBITORS
• DERIVES DE 2-AMINO-3-TETRA-
LINE FONCTIONNALISEE ET INHI-
BITEURS DE LA GLYCOGENE PHOS-
PHORYLASE ASSOCIES
- (71) **BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY**
[US/US]; Route 206 And Province Line Road,
Princeton, NJ 08543-4000 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **SHER, Philip M.** [US/US]; 18 Mifflin
Court, Plainsboro, NJ 08536 (US). **WU,
Gang** [US/US]; 390 Rosedale Road, Prince-
ton, NJ 08540 (US). **MENG, Wei** [CN/US];
12 Navesink Drive, Pennington, NJ 08534
(US). **NIRSCHL, Alexandra, A.** [US/US];
1425 Dolington Road, Yardley, PA 19067
(US). **WASHBURN, William, N.** [US/US];
120 Pleasant Valley Road, Titusville, NJ
08560 (US). **STOUCH, Terry** [US/US];
6211 Kaitlyn Court, West Windsor, NJ 08550
(US).
- (74) **BOGIE, Terence et al. / etc.**; Bristol-Myers
Squibb Company, P.O. Box 4000, Princeton,
NJ 08543-4000 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

- (51) **Not classified / non classée**
- (11) **WO 2006/055464** (13) A1
(21) PCT/US2005/041100
(22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 60/628,148
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ELASTIC BAND
• BANDE ELASTIQUE

- (71) **GOODY PRODUCTS, INC.** [US/US]; 29
East Stephenson Street, Freeport, IL 61032
(US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **KRAFT, Sarah** [US/US]; 3781 Chatta-
hoochee Summit Drive, Atlanta, GA 30339
(US). **LAU, Ping, Chiu** [—/CN]; Room
1505, Nan Fung Commercial Center, 19 Lam
Lok Street, Kowloon Bay, Hong Kong (HK).
- (74) **ABRELL, Matthias**; Marshall & Gerstein &
Borun LLP, 233 S. Wacker Drive, Suite 6300,
Sears Tower, Chicago, IL 60606-6357 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51) *B60J 10/00* (2006.01)
- (11) **WO 2006/055465** (13) A2
(21) PCT/US2005/041102
(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 10/990,040
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DIVISION BAR ASSEMBLY FREE OF
STRUCTURAL METAL
• ASSEMBLAGE DE BARRE DE DIVI-
SION DE VEHICULE EXEMPT DE
METAL STRUCTURAL
- (71) **SCHLEGEL CORPORATION** [US/US];
111 Eighth Avenue, New York, NE 10011
(US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **ZWOLINSKI, David, T.** [US/US]; 944
Stoncrest Drive, Maryville, TN 37804 (US).
- (74) **SALAI, Stephen B. et al. / etc.**; Harter, Sec-
rest & Emery LLP, 1600 Bausch & Lomb
Place, Rochester, NY 14604-2711 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

- (51) **C09D 11/00** (2006.01)
(11) **WO 2006/055466** (13) A1
(21) PCT/US2005/041104
(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/994,593
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • **YELLOW DYES FOR INK JET INKS**
• **COLORANTS JAUNES POUR ENCRE**
UTILISEES DANS L'IMPRESSION A
JET D'ENCRE
(71) **EASTMAN KODAK COMPANY**
[US/US]; 343 State Street, Rochester, New
York 14650-2201 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
(72, 75) **POTENZA, Joan Christine** [US/US];
119 Rush-west Rush Road, Rush, New York
14543 (US). **EVANS, Steven** [US/US]; 570
Sagamore Drive, Rochester, New York 14617
(US). **PYSZCZEK, Ellen J.** [US/US]; 8055
Lake Road, Leroy, New York 14482 (US).
(74) **EASTMAN KODAK COMPANY**;
343 State Street, Rochester, New York
14650-2201 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
Published / Publiée : (c)
(51) **H05K 7/20** (2006.01)
E21B 36/00 (2006.01)
(11) **WO 2006/055467** (13) A1
(21) PCT/US2005/041105
(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/990,075
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • **COOLING APPARATUS, SYSTEMS,**
AND METHODS
• **APPAREIL, SYSTEMES ET ME-**
THODES DE REFROIDISSEMENT
(71) **HALLIBURTON ENERGY SERVICES,**
INC. [US/US]; 10200 Bellaire Blvd, Hous-
ton, Texas 77072 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
(72, 75) **STORM, Bruce, H.** [US/US]; 15014
Long Oak Drive, Houston, Texas 77070 (US).
CHEN, Dingding [CN/US]; 1705 Coit Rd.
#2017, Plano, Texas 75075 (US). **SONG,**

- Haoshi** [US/US]; 3130 Summer Bay Dr.,
Sugar Land, Texas 77478 (US).
(74) **STEFFEY, Charles, E. et al. / etc.**; Schweg-
man, Lundberg, Woessner & Kluth, P.A., P.o.
Box 2938, Minneapolis, Minnesota 55402
(US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
Published / Publiée : (c)
(51) **H04N 5/445** (2006.01)
H04N 5/76 (2006.01)
(11) **WO 2006/055468** (13) A1
(21) PCT/US2005/041108
(22) **11 Nov/nov 2005 (11.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/904,538
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • **FLEXIBLE CONFLICT RESOLUTION**
IN SCHEDULED RECORDING OF
BROADCAST CONTENT
• **RESOLUTION DE CONFLIT SOUPLE**
DANS UN ENREGISTREMENT OR-
DONNANCE DE CONTENU DE DIF-
FUSION
(71) **PIONEER RESEARCH CENTER USA,**
INC. [US/US]; 101 METRO DRIVE, Suite
264, San Jose, California 95110 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
(72, 75) **GILDRED, John Taylor** [US/US]; 5940
Castle Drive, Oakland, CA 94611 (US). **VE-**
DOVATO, Victor [US/US]; 2282 Lennox
Place, Santa Clara, CA 95054 (US).
(74) **DO, Caroline et al. / etc.**; 2355 Main Street,
Suite 200, Irvine, California 92614 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
Published / Publiée : (c)
Declarations / Déclarations :
(s)

- (t)
(51) **G02F 1/1335** (2006.01)
G02F 1/13357 (2006.01)
G09G 3/34 (2006.01)
(11) **WO 2006/055469** (13) A2
(21) PCT/US2005/041109
(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/992,923
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • **DARK STATE LIGHT RECYCLING**
FILM AND DISPLAY
• **AFFICHAGE ET FILM DE RECY-**
CLAGE DE LUMIERE A L'ETAT OBS-
CUR
(71) **EASTMAN KODAK COMPANY**
[US/US]; 343 State Street, Rochester, New
York 14650-2201 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
(72, 75) **MI, Xiang-dong** [CN/US]; 33 Beacons-
field Road, Rochester, New York 14623 (US).
(74) **EASTMAN KODAK COMPANY**;
343 State Street, Rochester, New York
14650-2201 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
(51) **G01N 29/06** (2006.01)
G03H 3/00 (2006.01)
(11) **WO 2006/055470** (13) A1
(21) PCT/US2005/041110
(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/628,140
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • **SYSTEM, METHOD AND APPARATUS**
FOR DIRECT IMAGING IN ULTRA-
SONIC HOLOGRAPHY
• **SYSTEME, PROCEDE ET APPAREIL**
D'IMAGERIE DIRECTE EN HOLO-
GRAPHIE ULTRASONIQUE
(71, 72) **GARLICK, George, F.** [US/US]; 1244
Brentwood, Richland, Washington 99352
(US). **GARLICK, Todd, F.** [US/US]; 431
Tree Farm Road, Pasco, Washington 99301
(US).
(74) **BETCHER, Susan, D. et al. / etc.**; Seed
Intellectual Property Law Group PLLC, 701
Fifth Avenue, Suite 6300, Seattle, Washing-
ton 98104-7092 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **A61B 5/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055471** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041117
- (22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/627,147
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • APPARATUS AND METHOD FOR ACQUIRING TIME-RESOLVED MEASUREMENTS UTILIZING DIRECT DIGITIZATION OF THE TEMPORAL POINT SPREAD FUNCTION OF THE DETECTED LIGHT
- APPAREIL ET METHODE POUR ACQUERIR DES MESURES TEMPORELLEMENT RESOLUES, FAISANT APPEL A UNE NUMERISATION DIRECTE D'UNE FONCTION D'ETALEMENT DE POINTS TEMPORELS DE LUMIERE DETECTEE
- (71) **IMAGING DIAGNOSTIC SYSTEMS, INC.** [US/US]; 6531 NW 18th Court, Plantation, FL 33313 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **WAKE, Robert, H.**; 13335 Lakeside Terrace, Cooper City, FL 33330 (US). **PONDER, Steven, L.**; 1594 South Ocean Lane, #121, Ft. Lauderdale, FL 33316 (US).
- (74) **DE LEON, Josefino, P.**; Shlesinger, Arkwright & Garvey LLP, 1420 King Street, Suite 600, Alexandria, VA 22314 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C07D 309/30** (2006.01)
A61K 31/366 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055472** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041126
- (22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,401
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (30) 60/629,518
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (30) 60/629,519
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (30) 60/629,520
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (30) 11/261,686
28 Oct/oct 2005 (28.10.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYNTHETIC DISCODERMOLIDE ANALOGS
- ANALOGUES SYNTHETIQUES DE DISCODERMOLIDE
- (71) **KOSAN BIOSCIENCES INCORPORATED** [US/US]; 3832 Bay Center Place, Hayward, CA 94545 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SUNDERMANN, Kurt, F.** [US/US]; C/O 3832 Bay Center Place, Hayward, CA 94545 (US). **SHAW, Simon, James** [GB/US]; C/O 3832 Bay Center Place, Hayward, CA 94545 (US). **SANTI, Daniel, V.** [US/US]; C/O 3832 Bay Center Place, Hayward, CA 94545 (US).
- (74) **CHAO, Yuan**; Kosan Biosciences Incorporated, 3832 Bay Center Place, Hayward, CA 94545 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A01N 25/08** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055473** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041138
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,457
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR CONTROL OF TERMITTE POPULATIONS
- PROCEDE DE CONTROLE D'UNE POPULATION DE TERMITES
- (71) **FMC CORPORATION** [US/US]; 1735 Market Street, Philadelphia, PA 19103 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WATSON, Kim** [US/US]; 6 East Riding Drive, Cherry Hill, NJ 08003 (US). **BALLARD, James, B.** [US/US]; 7 Chestnut Road, Medford, NJ 08055 (US).
- (74) **SHEEHAN, John, M. et al. / etc.**; FMC Corporation, 1735 Market Street, Philadelphia, PA 19103 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B29C 33/40** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055474** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041147
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,087
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (30) 11/038,678
18 Jan/jan 2005 (18.01.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FOOT ORTHOSIS SUPPORT DEVICE METHOD AND APPARATUS
- SUPPORT D'ORTHESE DE PIED, PROCEDE ET DISPOSITIF CORRESPONDANTS
- (71) **CASCADE DAFO, INC.** [US/US]; 1360 Sunset Ave., Ferndale, Washington 98248 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BUETHORN, Donald, R.** [US/US]; 1360 Sunset Avenue, Ferndale, Washington 98248 (US).
- (74) **RONDEAU, JR., George, C. et al. / etc.**; 2600 Century Square, 1501 Fourth Avenue, Seattle, Washington 98101-1688 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04B 7/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055475** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041154
- (22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/627,933
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

- (30) 11/268,944
8 Nov/nov 2005 (08.11.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR OUTER-LOOP POWER CONTROL FOR ENHANCED UPLINK COMMUNICATIONS
• PROCEDE ET APPAREIL DE COMMANDE DE PUISSANCE A BOUCLE EXTERNE POUR DE MEILLEURES COMMUNICATIONS EN LIAISON MONTANTE
- (71) MOTOROLA, INC. [US/US]; 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, Illinois 60196 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) GHOSH, Amitava [US/US]; 3240 Indian Creek Drive, Buffalo Grove, Illinois 60089 (US). RATASUK, Rapeepat [TH/US]; 4250 Forest Glen Drive, Hoffman Estates, Illinois 60195 (US). WHINNETT, Nick, W. [GB/GB]; Leverton House, Marlborough Wiltshire WI SN8 2AX (GB).
- (74) JACOBS, Jeffrey, K. et al. / etc.; 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, Illinois 60196 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H01L 21/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055476 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041155
- (22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,940
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD OF INTEGRATING OPTICAL DEVICES AND ELECTRONIC DEVICES ON AN INTEGRATED CIRCUIT
• PROCEDE D'INTEGRATION DE DISPOSITIFS OPTIQUES ET DE DISPOSITIFS ELECTRONIQUES SUR UN CIRCUIT INTEGRE
- (71) FREESCALE SEMICONDUCTOR, INC. [US/US]; 7700 W. Parmer Lane, Md: P102, Austin, Texas 78729 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) CAVE, Nigel G. [GB/US]; 3815 Magdalena Drive, Austin, Texas 78735 (US). ZIA, Omar [US/US]; 605 E. 43rd Street, Austin, Texas 78751 (US).
- (74) KING, Robert, L. et al. / etc.; 7700 W. Parmer Lane, Md:p102, Austin, Texas 78729 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G06F 15/78 (2006.01)
- (11) WO 2006/055477 (13) A1
- (21) PCT/US2005/041166
- (22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/993,757
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HETEROGENEOUS PROCESSORS SHARING A COMMON CACHE
• PROCESSEURS HETEROGENES PARTAGEANT UN MEME CACHE
- (71) INTEL CORPORATION [US/US]; 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HADY, Frank [US/US]; 1782 NW Caitlin Terrace, Portland, OR 97229 (US). CABOT, Mason [US/US]; 576 Guerrero Street, #9, San Francisco, CA 94110 (US). BECK, John [US/US]; 10 Jacob Cobb Lane, Northboro, MA 01532 (US). ROSENBLUTH, Mark [US/US]; 40 Crestview Drive, Uxbridge, MA 01569 (US).
- (74) VINCENT, Lester, J. et al. / etc.; Blakely Sokoloff Taylor & Zafman, 7th Floor, 12400 Wilshire Boulevard, Los Angeles, CA 90025 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G06F 21/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055479 (13) A1
- (21) PCT/US2005/041169
- (22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/993,920
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (30) 11/164,122
10 Nov/nov 2005 (10.11.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR IMMUNIZING DATA IN COMPUTER SYSTEMS FROM CORRUPTION
• PROCEDE ET APPAREIL D'IMMUNISATION DE DONNEES CONTRE LA CORRUPTION DANS DES SYSTEMES D'ORDINATEURS
- (71) GREATA, J., Michael [US/US]; 166 Argilla Road, Ipswich, MA 01938 (US).
- (72, 75) DEISENROTH, Jerrold, M. [US/US]; 275 Sandy Pond Road, Concord, MA 01742 (US).
- (74) HERBSTER, George, A.; 40 BEACH STREET, Suite 303, Manchester, MA 01944 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
- (25) en (26) en
- (30) 10/993,652
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • RFID TAG IN A PRINTED CIRCUIT BOARD
• ETIQUETTE RFID SUR UNE CARTE A CIRCUIT IMPRIME
- (71) INTEL CORPORATION [US/US]; 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BURR, Jeremy [GB/US]; 2816 NW Savier Street, Portland, OR 97210 (US). HALL, John [US/US]; 2946 SE 302, Troutdale, OR 97060 (US).
- (74) VINCENT, Lester, J. et al. / etc.; Blakely Sokoloff Taylor & Zafman, 12400 Wilshire Boulevard, 7th Floor, Los Angeles, CA 90025 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G06K 19/077 (2006.01)
H05K 1/02 (2006.01)
- (11) WO 2006/055478 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041167
- (22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)

NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) *G06T 1/00* (2006.01)

(11) **WO 2006/055480** (13) A2

(21) PCT/US2005/041170

(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/992,394

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • TECHNIQUES TO MANAGE DIGITAL
MEDIA

• TECHNIQUES DE GESTION DE SUP-
PORTS NUMERIQUES

(71) **INTEL CORPORATION** [US/US]; 2200
Mission College Boulevard, Santa Clara, CA
95052 (US).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **BHATT, Dhiraj** [IN/US]; 5982 NW
Snowlily Drive, Portland, OR 97229 (US).
NEOGI, Raja [US/US]; 15797 NW Andalu-
sian Way, Portland, OR 97229 (US).

(74) **KACVINSKY, John, F. et al. / etc.**; Blakely
Sokoloff Taylor & Zafman, 12400 Wilshire
Boulevard, 7th Floor, Los Angeles, CA 90025
(US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) *C07C 405/00* (2006.01)

C07D 333/60 (2006.01)

C07D 333/62 (2006.01)

A61P 27/06 (2006.01)

A61K 31/5575 (2006.01)

(11) **WO 2006/055481** (13) A1

(21) PCT/US2005/041171

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/991,284

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • 2,3,4-SUBSTITUTED CYCLOPEN-
TANONES AS THERAPEUTIC
AGENTS

• CYCLOPENTANONES 2,3,4-SUBSTI-
TUES UTILISES COMME AGENTS
THERAPEUTIQUES

(71) **ALLERGAN, INC.** [US/US]; 2525 Dupont
Drive, Irvine, CA 92612 (US).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **DONDE, Yariv** [US/US]; 24386 Antilles
Way, Dana Point, CA 92629 (US). **BURK,
Robert, M.** [US/US]; 1337 Cerritos Drive,
Laguna Beach, CA 92651 (US). **GARST,
Michael, E.** [US/US]; 2627 Raqueta, New-
port Beach, CA 92660 (US). **NGUYEN,
Jeremiah, H.** [US/US]; 16146 Bamboo
Street, La Puente, CA 91744 (US).

(74) **JOHNSON, Brent, A. et al. / etc.**; Allergan,
Inc., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612
(US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) *H01L 27/10* (2006.01)

H01L 27/102 (2006.01)

(11) **WO 2006/055482** (13) A1

(21) PCT/US2005/041173

(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/990,706

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DIODE ARRAY ARCHITECTURE FOR
ADDRESSING NANOSCALE RESIS-
TIVE MEMORY ARRAYS

• ARCHITECTURE DE RESEAUX DE
DIODES POUR L'ADRESSAGE DES
RESEAUX DE MEMOIRES RESIS-
TIVES D'ECHELLE NANOMETRIQUE

(71) **SPANION LLC** [US/US]; One AMD
Place, Mail Stop 68, P.O. Box 3453, Sun-
nyvale, CA 94088-3453 (US).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **TRIPSAS, Nicholas, H.** [US/US]; 6017
Crossmont Court, San Jose, CA 95120 (US).
BILL, Colin, S. [US/US]; 1384 Rose Garden
Lane, Cupertino, CA 95014 (US). **VAN-
BUSKIRK, Michael, A.** [US/US]; 18653
Vessing Road, Saratoga, CA 95070 (US).
BUYNOSKI, Matthew [US/US]; 2607
Emerson Street, Palo Alto, CA 94306 (US).
FANG, Tzu-Ning [US/US]; 465 San Anto-
nio Road, Palo Alto, CA 94306 (US). **CAI,
Wei, Daisy** [CN/US]; 5388 Shamrock Com-
mon, Fremont, CA 94555 (US). **PANGRLE,
Suzette, K.** [US/US]; 21849 Lindy Lane,
Cupertino, CA 95014 (US). **AVANZINO,**

Steven [US/US]; 7504 Barnhart Place, Cu-
pertino, CA 95014 (US).

(74) **LAM, Christine, S.**; One AMD Place, Mail
Stop 68, P.O. Box 3453, Sunnyvale, CA
94088-3453 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) *C12N 5/06* (2006.01)

(11) **WO 2006/055483** (13) A1

(21) PCT/US2005/041174

(22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/627,981

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHODS OF INDUCING FENES-
TRAE

• METHODES INDUCTRICES DE FE-
NESTRAE

(71) **(OSI) EYETECH, INC.** [US/US]; 3 Times
Square, 12th Floor, New York, NY 10036
(US).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **SHIMA, David, T.** [US/US]; 603
Tremont Street #3, Boston, MA 02118
(US). **IOANNIDOU, Sofia** [GR/US]; 189
Beacon Street, Apt. 4F, Boston, MA 02116
(US).

(74) **RAFA, Michael, J. et al. / etc.**; (OSI) EYE-
TECH, INC., 3 Times Square, 12th Floor,
New York, NY 10036 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) *H04L 29/06* (2006.01)

(11) **WO 2006/055484** (13) A1

(21) PCT/US2005/041181

(22) **9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)**

(25) en (26) en
(30) 10/994,041
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • SYSTEM AND METHOD TO CONTROL DEVICES USING A REMOTE CONTROL DEVICE VIA HYPERTEXT TRANSFER PROTOCOL (HTTP)
• SYSTEME ET PROCEDE DE COMMANDE DE DISPOSITIFS AU MOYEN D'UN DISPOSITIF DE TELECOMMANDE VIA LE PROTOCOLE HTTP

(71) INTEL CORPORATION [US/US]; 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, California 95052 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) RADER, Shawn [US/US]; 872 Ne Eagenest Ct, Hillsboro, Oregon 97124 (US).

(74) VINCENT, Lester J. et al. / etc.; BLAKELY SOKOLOFF TAYLOR & ZAFMAN, 12400 WILSHIRE BOULEVARD, 7th Floor, Los Angeles, California 950025 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) G06F 3/023 (2006.01)
(11) WO 2006/055485 (13) A1

(21) PCT/US2005/041184
(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
(25) en (26) en

(30) 10/989,683
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MECHANISM AND METHOD FOR ENTERING DATA
• MECANISME ET PROCEDE POUR INTRODUIRE DES DONNEES

(71) QUALCOMM INCORPORATED [US/US]; 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) LAROM, David, Lee [US/US]; 1321 28th Street, San Diego, California 92102 (US).

(74) WADSWORTH, Philip, R.; 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN

KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :
(s)
(t)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/055486 (13) A2

(21) PCT/US2005/041185
(22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)
(25) en (26) en

(30) 10/990,885
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SYSTEMS AND METHODS FOR VOLTAGE DISTRIBUTION VIA EPITAXIAL LAYERS

• SYSTEMES ET PROCEDES DE DISTRIBUTION DE TENSION VIA DES COUCHES EPITAXIALES

(63) US 10/990,885 (CON)
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)

(71) TRANSMETA CORPORATION [US/US]; 3990 Freedom Circle, Santa Clara, California 95054 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MASLEID, Robert, Paul [US/US]; 17266 Eaton Lane, Monte Sereno, California 95030 (US).

(74) GALLENSON, Mavis, S. et al. / etc.; LADAS & PARRY LLP, 5670 Wilshire Boulevard, Suite 2100, Los Angeles, California 90036-5679 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C12N 15/82 (2006.01)
A01H 5/00 (2006.01)

(11) WO 2006/055487 (13) A2
(21) PCT/US2005/041186
(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
(25) en (26) en

(30) 60/628,157
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MAIZE CRIBIO GENE PROMOTER AND ITS USE TO DIRECT ROOT-PREFERRED TRANSGENE EXPRESSION IN PLANTS

• PROMOTEUR DU GENE DE MAIS CRIBIO ET UTILISATION DANS L'EXPRESSION TRANSGENIQUE DES PLANTES A LA RACINE

(71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. [US/US]; 7250 N.w. 62nd Avenue, Johnston, Iowa 50131-0552 (US). E. I. DU PONT DE NEMOURS & COMPANY [US/US]; 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DIEHN, Scott [US/US]; 4270 Tamara Lane, West Des Moines, Iowa 50265 (US). LU, Albert, L. [CA/US]; 14 Charles Pointe, Newark, Delaware 19702 (US). SIMS, Lynne, E. [US/US]; 816 W. Broadway Street, Polk City, Iowa 50226 (US). WARD, Kim, R. [US/US]; 18 Airdrie Drive, Bear, Delaware 19701 (US).

(74) MOXON, Claire, L.; Pioneer Hi-Bred International, Inc., 7250 N.W. 62nd Avenue, Johnston, Iowa 50131-0552 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61B 10/00 (2006.01)
G01N 33/50 (2006.01)

(11) WO 2006/055488 (13) A2
(21) PCT/US2005/041187
(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
(25) en (26) en

(30) 60/628,085
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MARKER FOR FENESTRAE
• MARQUEUR DE FENETRES SOUS-ENDOTHELIALES

(71) (OSI) EYETECH, INC. [US/US]; 3 Times Square, 12th Floor, New York, NY 10036 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SHIMA, David, T. [US/US]; 603 Tremont Street #3, Boston, MA 02118 (US). IOANNIDOU, Sofia [GR/US]; 189 Beacon Street, Apt. 4F, Boston, MA 02116 (US). ROBINSON, Gregory, S. [US/US]; 4 Foley Farm Road, Wilmington, MA 01887 (US). XING, Heming [CN/US]; 83 Staniford Street, #3, Newton, MA 02466 (US).

- (74) RAFA, Michael, J. et al. / etc.; (OSI) Eye-tech, Inc., 3 Times Square, 12th Floor, New York, NY 10036 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *Not classified / non classée*
- (11) WO 2006/055490 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041191
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,789
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PRINTHEAD
• TETE D'IMPRESSION
- (71) DIMATIX, INC. [US/US]; 109 Etna Road, Lebanon, New Hampshire 03766 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HOISINGTON, Paul A. [US/US]; 179 Beaver Meadow Road, Norwich, Vermont 05055 (US). BATTERTON, John C. [US/US]; 116 Boyer Lane, Los Gatos, California 95030 (US). BIBL, Andreas [US/US]; 588 Harrington Avenue, Los Altos, California 94024 (US). WALSH, Brian [US/US]; 52 Berrill Farms, Hanover, New Hampshire 03755 (US).
- (74) GAGEL, John J. et al. / etc.; Fish & Richardson P.C., P.o. Box 1022, Minneapolis, Minnesota 55440-1022 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *Not classified / non classée*
- (11) WO 2006/055491 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041192
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,951
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • USING QUALIFICATIONS OF USERS TO FACILITATE USER PERFORMANCE OF TASKS
• UTILISATION DES QUALIFICATIONS D'UTILISATEURS POUR FACILITER L'EXECUTION DE TACHES PAR DES UTILISATEURS
- (71) AMAZON TECHNOLOGIES, INC. [US/US]; 920 Incline Way, Suite C, Incline Village, Nevada 89451 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) COHEN, Peter, D.; 1200 12th Avenue South, Suite 1200, Seattle, Washington 98144 (US). SANDERSON, Daniel, A.; 1200 12th Avenue South, Suite 1200, Seattle, Washington 98144 (US). SEREGINE, Mikhail; 1200 12th Avenue South, Suite 1200, Seattle, Washington 98144 (US). KIEFER, Brett; 1200 12th Avenue South, Suite 1200, Seattle, Washington 98144 (US). GOO, Jang, Han; 1200 12th Avenue South, Suite 1200, Seattle, Washington 98144 (US). JIN, Yuhui; 1200 12th Avenue South, Suite 1200, Seattle, Washington 98144 (US).
- (74) WHITE, James, A., D. et al. / etc.; Seed Intellectual Property Law Group PLLC, Suite 6300, 701 Fifth Avenue, Seattle, Washington 98104-7092 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H03F 1/52 (2006.01)
- (11) WO 2006/055492 (13) A1
- (21) PCT/US2005/041193
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,193
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (30) 11/164,201
14 Nov/nov 2005 (14.11.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • RE-CONFIGURABLE AMPLIFIER PROTECTION APPARATUS AND METHOD
• APPAREIL DE PROTECTION D'AMPLIFICATEUR RECONFIGURABLE ET PROCEDE ASSOCIE
- (71) PIONEER CORPORATION [JP/JP]; 4-1, Meguro 1 Chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SCHOENBERGER, Michael A. [US/US]; 3291, Blue Rock Road, Cincinnati, OH 45239 (US).
- (74) WONG, Steve et al. / etc.; 2355 Main Street, Suite 200, Irvine, CA 92614 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN

- KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
-
- (51) **H04N 1/407** (2006.01)
H04N 1/58 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055493** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041194
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,175
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (30) 11/060,970
18 Feb/fév 2005 (18.02.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CORRECTION OF IMAGE COLOR LEVELS
• CORRECTION DE NIVEAUX DE COULEUR D'IMAGE
- (71) **SOZOTEK, INC.** [US/US]; 3925 W. Braker Lande, Third Floor, Austin, TX 78759 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **JOHN, George, C.** [US/US]; 3002 Huntington Drive, Arlington Heights, IL 60004 (US).
- (74) **KELTON, Margaret**; 9501 N. Capital of Texas HWY, Suite 202, Austin, TX 78759 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
-
- (51) **H04L 29/06** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055494** (13) A1
- (21) PCT/US2005/041195
- (22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/991,239
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PACKET COALESCING
• COALESCENCE DE PAQUETS
- (71) **INTEL CORPORATION** [US/US]; 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MAKINENI, Srihari** [IN/US]; 15463 NW Andalusian Way, Portland, OR 97229 (US). **IYER, Ravishankar** [IN/US]; 19672 NW Sunderland Drive, Hillsboro, OR 97124 (US). **MINTURN, David** [US/US]; 17125 Chehalem Way, Hillsboro, OR 97123 (US). **SEN, Sujoy** [CN/US]; 15947 NW Wismer Drive, Portland, OR 97229 (US). **NEWELL, Donald** [US/US]; 8721 SW 50th, Portland, OR 97219 (US). **ZHAO, Li** [CN/US]; 822 Plum Street, Riverside, CA 92507 (US).
- (74) **VINCENT, Lester, J. et al. / etc.**; Blakely, Sokoloff Taylor & Zafman, 12400 Wilshire Boulevard, 7th Floor, Los Angeles, CA 90025 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **G09G 3/34** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055495** (13) A1
- (21) PCT/US2005/041196
- (22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/991,846
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DISPLAY DEVICE WITH NON-LINEAR RAMP
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE AVEC RAMPE NON LINEAIRE
- (71) **INTEL CORPORATION** [US/US]; 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HUANG, Samson** [US/US]; 13045 Ten Oak Way, Saratoga, CA 95070 (US). **WILLIS, Thomas** [US/US]; 61 Gladys Avenue, Mountain View, CA 94043 (US).
- (74) **VINCENT, Lester, J. et al. / etc.**; Blakely, Sokoloff Taylor & Zafman, 12400 Wilshire Boulevard, 7th Floor, Los Angeles, CA 90025 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **G06F 13/40** (2006.01)
G11C 5/06 (2006.01)
G11C 7/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055497** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041199
- DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **H04L 12/18** (2006.01)
H04L 12/56 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055496** (13) A1
- (21) PCT/US2005/041197
- (22) **10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,778
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A METHOD AND APPARATUS FOR COMMUNICATING WITHIN A SEGMENTED NETWORK
• PROCEDE ET APPAREIL DE COMMUNICATION DANS UN RESEAU SEGMENTE
- (71) **INTEL CORPORATION** [US/US]; 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **CHEN, Inching** [Stateless / apatride/US]; 12869 NW Lorraine Drive, Portland, OR 97229 (US). **MANNY, Benjamin** [US/US]; 2060 NW 135th Avenue, Portland, OR 97229 (US). **PAWLOWSKI, Stephen** [US/US]; 6624 SW 158th Avenue, Beaverton, OR 97007 (US).
- (74) **VINCENT, Lester, J. et al. / etc.**; Blakely, Sokoloff Taylor & Zafman, 12400 Wilshire Boulevard, 7th Floor, Los Angeles, CA 90025 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **G06F 13/40** (2006.01)
G11C 5/06 (2006.01)
G11C 7/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055497** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041199

- (22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)
(25) en (26) en
- (30) 10/992,953
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COMMAND CONTROLLING DIFFERENT OPERATIONS IN DIFFERENT CHIPS
• PROGRAMME DE COMMANDE D'OPERATIONS DIVERSES DANS DES PUCES DIVERSES
- (71) INTEL CORPORATION [US/US]; 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BAINS, Kuljit [IN/US]; 9146 52nd Lane NE, Olympia, WA 98516 (US).
- (74) VINCENT, Lester et al. / etc.; Blakely Sokoloff Taylor & Zafman, 12400 Wilshire Boulevard, 7th Floor, Los Angeles, California 90025 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G01N 30/46 (2006.01)
G01N 33/28 (2006.01)
G01N 11/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055499 (13) A1
- (21) PCT/US2005/041206
- (22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
(25) en (26) en
- (30) 60/627,827
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (30) 60/627,828
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD OF ANALYZING BASESTOCKS FOR LOW TEMPERATURE PROPERTIES
• METHODE D'ANALYSE D'HUILES DE BASE PERMETTANT D'ANALYSER DES PROPRIETES A FAIBLE TEMPERATURE
- (71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY [US/US]; 1545 Route 22 East, P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) WANG, Frank Cheng-Yu [US/US]; 9 Cambridge Drive, Annandale, NJ 08801 (US). ZHANG, Lei [CN/US]; 4 Lynch Court, Bridgewater, NJ 08807 (US).
- (74) HUGHES, Gerard J. et al. / etc.; EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY, 1545 Route 22 East, P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G06K 9/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055498 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041203
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
(25) en (26) en
- (30) 60/628,037
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHODS AND SYSTEMS OF ANALYZING CLINICAL PARAMETERS AND METHODS OF PRODUCING VISUAL IMAGES
• PROCEDES ET SYSTEME D'ANALYSE DE PARAMETRES CLINIQUES ET PROCEDES DE PRODUCTION D'IMAGES VISUELLES
- (71) UAB RESEARCH FOUNDATION [US/US]; AB 1120G, 1530 3rd Avenue, South, Birmingham, AL 35294-0111 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ELGAVISH, Gabriel, A. [US/US]; 1737 Valpar Drive, Hoover, AL 35226 (US). SURANYI, Pal [HU/US]; 1214b Thornwood Drive, Birmingham, AL 35209 (US). SIMOR, Tamas [HU/HU]; Pecs (HU). KISS, Pal, P. [HU/US]; 2118 Vestridge Ct., Vestavia Hills, AL 35216 (US).
- (74) LINDER, Christopher, B.; Thomas, Kayden, Horstemeyer & Risley, LLP, 100 Galleria
- (51) C10G 67/04 (2006.01)
- (11) WO 2006/055500 (13) A1
- (21) PCT/US2005/041207
- (22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
(25) en (26) en
- (30) 60/627,827
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (30) 60/627,828
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A METHOD FOR MAKING A LUBRICATING OIL WITH IMPROVED LOW TEMPERATURE PROPERTIES
• METHODE DE FABRICATION D'UNE HUILE LUBRIFIANTE PRESENTANT DES PROPRIETES AMELIOREES A FAIBLE TEMPERATURE
- (71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY [US/US]; 1545 Route 22 East, Annandale, NJ 08801-0900 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ZHANG, Lei [CN/US]; 4 Lynch Court, Bridgewater, NJ 08807 (US). STAVENS, Elizabeth [US/US]; 2602 Avery Court, Seabrook, TX 77586 (US). YEH, Lisa, I-Ching [US/US]; 14 Denver Road, Marlton, NJ 08053 (US). CODY, Ian, A. [CA/US]; 19516 Cape Hart Court, Baton Rouge, LA 70809 (US). MURPHY, William, J. [CA/US]; 224 Highland Trace Drive, Baton Rouge, LA 70810 (US). PALMER, Thomas, R. [US/US]; 942 Woodhue Drive, Baton Rouge, LA 70810 (US).
- (74) HUGHES, Gerard, J., et al. / etc.; Exxonmobil Rereasch & Engineering Company, 1545 Route 22 East, P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) C12Q 1/00 (2006.01)
C12N 5/08 (2006.01)
G06F 19/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055501 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041219
- (22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
(25) en (26) en
- (30) 60/629,227
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SCORING METHOD FOR DETERMINING PANCREAS SUITABILITY FOR ISLET ISOLATION
-
- Published / Publiée : (c)

• METHODE DE COTATION POUR DETERMINER L'APPROPRIATION DU PANCREAS A L'ISOLEMENT DES ILOTS

(71) THE ROGOSIN INSTITUTE [US/US]; 505 East 70th Street, New York, NY 10021 (US).

(72, 75) GAZDA, Lawrence [US/US]; 3964 Sable Ridge Dr., Bellbrook, OH 45305-8727 (US). RUBIN, Albert, L. [US/US]; 220 Allison Court, Englewood, NJ 07631 (US). SMITH, Barry [US/US]; 1192 Park Avenue, New York, NY 10128 (US).

(74) HANSON, Norman, D.; Fulbright & Jaworski, L.L.P., 666 Fifth Avenue, New York, NY 10103 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) G01N 30/46 (2006.01)
G01N 33/28 (2006.01)
G01N 11/00 (2006.01)

(11) WO 2006/055502 (13) A1

(21) PCT/US2005/041228

(22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/627,827

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(30) 60/627,828

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD OF ANALYZING BASES-TOCKS FOR LOW TEMPERATURE PROPERTIES

• PROCEDE D'ANALYSE D'HUILES DE BASE POUR DES PROPRIETES A TEMPERATURE BASSE

(71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY [US/US]; 1545 Route 22 East, P.o. Box 900, Annandale, New Jersey 08801-0900 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WANG, Frank, Cheng-Yu [US/US]; 9 Cambridge Drive, Annandale, New Jersey 08801 (US). ZANG, Lei [CN/US]; 4 Lynch Court, Bridgewater, New Jersey 08807 (US).

(74) HUGHES, Gerard, J. et al. / etc.; EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY, 1545 Route 22 East, P.o. Box 900, Annandale, New Jersey 08801-0900 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN

KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) A61K 31/497 (2006.01)

(11) WO 2006/055503 (13) A2

(21) PCT/US2005/041230

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/627,822

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • NOVEL M₃ MUSCARINIC ACETYLCHOLINE RECEPTOR ANTAGONISTS
• NOUVEAUX ANTAGONISTES DU RECEPTEUR D'ACETYLCHOLINE MUSCARINIQUE M₃

(71) GLAXO GROUP LIMITED [GB/GB]; Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN (GB).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) BUDZIK, Brian, W. [US/US]; 1250 South Collegeville Road, Collegeville, PA 19426 (US). JIN, Jian [CN/US]; 1250 South Collegeville Road, Collegeville, PA 19426 (US). LAINE, Dramane, I. [FR/US]; 709 Swedeland Road, King Of Prussia, PA 19406 (US). PALOVICH, Michael, R. [US/US]; 709 Swedeland Road, King Of Prussia, PA 19406 (US). RIVERO, Ralph, A. [US/US]; 1250 South Collegeville Road, Collegeville, PA 19426 (US). WANG, Yonghui [CN/US]; 1250 South Collegeville Road, Collegeville, PA 19426 (US). XIE, Haibo [CN/US]; 709 Swedeland Road, King Of Prussia, PA 19406 (US).

(74) SOMA, Simon et al. / etc.; Glaxosmithkline, Corporate Intellectual Property, UW2220, 709 Swedeland Road, PO Box 1539, King Of Prussia, PA 19406-0939 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(u)

(51) C08B 30/12 (2006.01)
C09J 103/06 (2006.01)

(11) WO 2006/055504 (13) A2

(21) PCT/US2005/041237

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/993,309

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CHEMICALLY MODIFIED PLASTICIZED STARCH COMPOSITIONS BY EXTRUSION PROCESSING

• COMPOSITIONS D'AMIDON PLASTIFIE MODIFIE CHIMIQUEMENT PAR UN PROCESSUS D'EXTRUSION

(71) MICHIGAN STATE UNIVERSITY [US/US]; 238 Administration Building, East Lansing, MI 48824 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) NARAYAN, Ramani [US/US]; 4275 Conifer Circle, Okemos, MI 48864 (US). BALAKEISHNAN, Sunder [IN/US]; 1636 Indian Way, Okemos, MI 48864 (US). NABAR, Yogaraj [IN/US]; 1523 Spartan Village Apt. J, East Lansing, MI 48823 (US). SHIN, Boo-young [KR/KR]; Kyoungsan 712-749 (KR). DUBOIS, Philippe [BE/BE]; Rue Grande, 1, 4260 Cipllet (BE). RAQUEZ, Jean-marie [BE/US]; 701 Cherry Lane, Apt. 104, East Lansing, MI 48823 (US).

(74) MCLEOD, Ian, C.; McLeod & Moyne, P.C., 2190 Commons Parkway, Okemos, MI 48864 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) C08G 63/91 (2006.01)

(11) WO 2006/055505 (13) A2

(21) PCT/US2005/041238

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/993,186

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • STARCH-POLYESTER BIODEGRADABLE GRAFT COPOLYMERS AND A METHOD OF PREPARATION THEREOF

• COPOLYMERES GREFFES BIODEGRADABLES DE POLYESTER D'AMIDON ET LEUR PROCEDE DE PREPARATION

(71) MICHIGAN STATE UNIVERSITY [US/US]; 238 Administration Building, East Lansing, MI 48824 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **NARAYAN, Ramani** [US/US]; 4275 Conifer Circle, Okemos, MI 48864 (US). **BALAKRISHNAN, Sunder** [IN/US]; 1636 Indian Way, Okemos, MI 48864 (US). **NABAR, Yogaraj** [IN/US]; 1523 Spartan Village, Apt. J, East Lansing, MI 48823 (US). **RAQUEZ, Jean-marie** [BE/US]; 701 Cherry Lane, Apt. 104, East Lansing, MI 48823 (US). **DUBOIS, Philippe** [BE/BE]; Rue Grande, 1, B-4260 Ciplet (BE).
- (74) **MCLEOD, Ian, C.**; McLeod & Moyné, P.C., 2190 Commons Parkway, Okemos, MI 48864 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) **WO 2006/055507** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041240
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/627,877
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (30) 11/163,464
20 Oct/oct 2005 (20.10.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MULTIPLE CHAMBER BOTTLE AND METHOD OF FILLING AND ASSEMBLING SAME
- BOUTEILLES A COMPARTIMENTS MULTIPLES ET PROCEDE DE REMPLISSAGE ET D'ASSEMBLAGE DE CELLE-CI
- (71) **YATES, William, M.** [US/US]; 35 Chadron Circle, Ladera Ranch, CA 92694 (US).
- (74) **FISCHER, Felix, L.**; Felix L. Fischer, Attorney at Law, 1607 Mission Drive, Suite 204, Solvang, CA 93463 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B65D 1/04** (2006.01)
B65D 21/02 (2006.01)
B65D 51/18 (2006.01)
A47G 19/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055508** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041242
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/627,877
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (30) 11/164,186
14 Nov/nov 2005 (14.11.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SOURCE SELECTING CAP AND CLOSURE FOR MULTIPLE CHAMBER BOTTLES
- CAPUCHON SELECTEUR DE SOURCE ET OBTURATEUR POUR BOUTEILLES A COMPARTIMENTS MULTIPLES
- (71) **YATES, William, M.** [US/US]; 35 Chadron Circle, Ladera Ranch, CA 92694 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F25B 39/04** (2006.01)
F25D 17/06 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055509** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041247
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/994,047
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • REHEAT DEHUMIDIFICATION SYSTEM IN VARIABLE SPEED APPLICATIONS
- SYSTEME RECHAUFFEUR DESHUMIDIFICATEUR A APPLICATIONS DE VITESSE VARIABLES
- (71) **CARRIER CORPORATION** [US/US]; A CORPORATION OF THE STATE OF DELAWARE, Carrier Parkway, P.o. Box 4800, Syracuse, New York 13221 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LIFSON, Alexander** [US/US]; 8798 Dycus Circle, Manlius, New York 13104 (US). **TARAS, Michael** [US/US]; 5424 Springview Drive, Fayetteville, New York 13066 (US).
- (74) **DELACRUZ, Cedric**; CARRIER CORPORATION, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) **WO 2006/055506** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041239
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,927
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (30) 11/107,001
15 Apr/avr 2005 (15.04.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • EQUIPMENT ENCLOSURE KIT AND ASSEMBLY METHOD
- ENSEMBLE ENCEINTE POUR APPAREILS ET PROCEDE DE MONTAGE
- (71) **AMERICAN POWER CONVERSION CORPORATION** [US/US]; 132 Fairgrounds Road, West Kingston, RI 02892 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MATTLIN, Jeffrey, Lee** [US/US]; 4955 Itaska Street, St. Louis, MO 63109 (US). **BERGESCH, Joseph, H.** [US/US]; 1779 Spring Branch Court, Chesterfield, MO 63017 (US). **THOMAS, Kevin, Neil** [US/US]; 14653 Rouvre Drive, Florissant, MO 63034 (US). **SMITH, Paul, Thomas** [US/US]; 1847 Chateau Du Mont, Florissant, MO 63031 (US). **SPITAEELS, James, S.** [US/US]; 76 College Street, Worcester, MA 01610 (US). **BRYAN, Daniel** [US/US]; 3045 Pinewood Avenue, Baltimore, MD 21214 (US). **HORSTMANN, Timothy, Michael** [US/US]; 511 River Forest Drive, Wentzille, MO 63385 (US).
- (74) **NOE, Keith**; Lowrie, Lando & Anastasi, LLP, One Main Street, Cambridge, MA 02142 (US).

(51) **G07F 9/00** (2006.01)
(11) **WO 2006/055510** (13) A1
(21) PCT/US2005/041251
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/990,595
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
(30) Not furnished /
non communiqué
16 Nov/nov 2005 (16.11.2005) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • USER-SPECIFIC DISPENSING SYSTEM
• SYSTEME DE DISTRIBUTION SPECIFIQUE D'UN UTILISATEUR
(71, 72) **ZITO, Arthur, J., Jr.** [US/US];
760 Stacy Oak Court, Millersville, MD
21108-2538 (US).

(74) **WETTACH, Thomas, C. et al. / etc.;** Cohen & Grigsby, P.C., 11 Stanwix Street, 15th Floor, Pittsburgh, PA 15222-1319 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(r)
(u)

(51) **A61K 9/20** (2006.01)
A61K 31/505 (2006.01)
A61P 3/00 (2006.01)
(11) **WO 2006/055511** (13) A2
(21) PCT/US2005/041252
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/629,189
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • STABLE TABLET FORMULATION
• FORMULE STABLE DE COMPRIMES
(71) **BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC.** [US/US]; 105 Digital Drive, Navato, CA 94949 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **JUNGLES, Steven** [US/US]; 1226 Cambridge Street, Novato, CA 94947 (US). **HENDERSON, Mark** [US/US]; 369 Elm Avenue, Larkspur, CA 94939 (US). **SLUZKY, Victoria** [US/US]; 72 Golden Hind Passage, Corte Madera, CA 94925-1954 (US). **BAFFI, Robert** [US/US]; 5 Lisa Lane, Moraga, CA 94556 (US).

(74) **RIN-LAURES, Li-Hsien;** MARSHALL, GERSTEIN & BORUN LLP, 233 S. Wacker Drive, Suite 6300, Sears Tower, Chicago, IL 60606-6357 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06K 9/46** (2006.01)
G06K 9/36 (2006.01)
(11) **WO 2006/055512** (13) A2
(21) PCT/US2005/041253
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/628,819
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
(30) 60/628,861
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • APPARATUS AND METHOD FOR PROCESSING VIDEO DATA
• APPAREIL ET PROCÉDE DE TRAITEMENT DE DONNÉES VIDEO
(71) **EUCLID DISCOVERIES, LLC** [US/US]; 30 Monument Square, Suite 212, Concord, MA 01742 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **WEISS, John** [US/US]; 49 Grand View Road, Arlington, MA 02476 (US). **PACE, Charles, Paul** [US/US]; 70 Smith Farm Road, North Chittenden, VT 23128 (US).

(74) **STEUBER, David, E.;** Silicon Valley Patent Group LLP, 2350 Mission College Blvd., Suite 360, Santa Clara, CA 95054 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) **WO 2006/055513** (13) A2
(21) PCT/US2005/041255
(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
(25) en (26) en

(30) 60/629,532
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • METHODS OF FORMING THREE-DIMENSIONAL PVD TARGETS
• PROCÉDES DE FORMATION DE CIBLES TRIDIMENSIONNELLES DE DEPOT PHYSIQUE EN PHASE VAPEUR
(71) **HONEYWELL INTERNATIONAL INC.** [US/US]; LAW DEPT. AB2, P.O. BOX 2245, 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **WUWEN, Yi** [CN/US]; 1718 S. Limerick Drive, Veradale, WA 99037 (US). **STROTHERS, Susan, D.** [US/US]; 12426 N. Forker Road, Spokane, WA 99217 (US). **MORALES, Diana, L.** [US/US]; S. 1220 Rotchford, Veradale, WA 99037 (US). **LYCAN, Rodger, W.** [US/US]; 19731 E. Granite Lane, Otis Orchards, WA 99027 (US). **NOLANDER, Ira** [US/US]; 2714 S. Latawah, Spokane, WA 99203 (US).

(74) **LATWESEN, David, G.;** WELLS ST. JOHN P.S., 601 W. First Ave, Suite 1300, Spokane, WA 99201 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u)

(51) **G06F 17/30** (2006.01)
(11) **WO 2006/055514** (13) A1
(21) PCT/US2005/041256
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/997,411
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • VARIANCE-BASED EVENT CLUSTERING
• GROUPE D'ÉVENEMENTS SUR LA BASE DE LA VARIANCE
(71) **EASTMAN KODAK COMPANY** [US/US]; 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **LOUI, Alexander, Chan Pong** [US/US]; 8 Ceramar Drive, Penfield, New York 14526 (US). **KRAUS, Bryan, Daniel** [US/US]; 296 Doewood Lane, Rochester, New York 14606 (US).

- (74) **EASTMAN KODAK COMPANY**; 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **B65B 5/10** (2006.01)
G06F 19/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055515** (13) A1
- (21) PCT/US2005/041258
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,150
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEM AND METHOD FOR DISPENSING, SORTING AND DELIVERING PRESCRIPTION AND NON-PRESCRIPTION MEDICATIONS THROUGH THE POST OFFICE
- SYSTEME ET PROCEDE DE DISTRIBUTION, DE TRI ET DE LIVRAISON PAR VOIE POSTALE DE MEDICAMENTS SUR ORDONNANCE OU SANS ORDONNANCE
- (71) **THE ESCHER GROUP, LTD.** [US/US]; 101 Main Street, Cambridge, MA 02142 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MURPHY, Michael, J.** [US/US]; 63 Zion Hill Road, Salem, NH 03079 (US).
- (74) **SHEEHAN, Patricia, A.** et al. / etc.; Cesari and McKenna, LLP, 88 Black Falcon Avenue, Boston, MA 02210 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **A61B 17/04** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055516** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041259
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,082
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR THE REPAIR OF A ROTATOR CUFF (RTC) TENDON OR LIGAMENT
- PROCEDE ET APPAREIL DE REPARATION DE TENDON OU DE LIGAMENT D'UNE COIFFE DES ROTATEURS
- (71) **SCANDIUS BIOMEDICAL, INC.** [US/US]; 11A Beaver Brook Rd., Littleton, MA 01460 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **RE, Paul**; 6 Dartmouth Place, Boston, MA 02116 (US). **RE, Louis, P.**; 6 Dartmouth Place, Boston, MA 02116 (US). **MARSHALL, Peter**; 6 Kettle Hole Road, Bolton, MA 01740 (US). **REESE, Karl**; 7 Marplewood Street, #9, Boston, MA 02132 (US). **HUBBARD, Dennis**; 94 Deershorn Road, Lancaster, MA 01523 (US).
- (74) **PANDISCIO, Mark, J.**; Pandiscio & Pandiscio, 470 Totten Pond Road, Waltham, MA 02451 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61B 8/14** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055517** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041260
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/991,115
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • GEL PAD FOR USE WITH AN ULTRASONIC MONITOR
- COUSSIN DE GEL POUR UN MONITEUR A ULTRASON
- (71) **SALUTRON, INC.** [US/US]; 40979 Encyclopedia Circle, Fremont, CA 94538 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LO, Thomas, Ying-Ching** [US/US]; 820 Optimo Avenue, Fremont, CA 94539 (US). **CHANG, Rong, Jong** [US/US]; 619 Fontes Drive, Fremont, CA 94539 (US).
- (74) **BACHMANN, Stephen, R.**; Vierra Magen Marcus Harmon & DeNiro, LLP, Suite 540, 685 Market Street, San Francisco, CA 94105 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
- DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04L 12/56** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055519** (13) A1
- (21) PCT/US2005/041262
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/993,534
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • AUTO CONFIGURATION FOR ASYNCHRONOUS TRANSFER MODE BASED ACCESS DEVICE
- AUTOCONFIGURATION POUR DISPOSITIF D'ACCES BASE SUR UN MODE DE TRANSFERT ASYNCHRONE
- (71) ANALOG DEVICES, INC. [US/US]; One Technology Way, P.o. Box 9106, Norwood, MA 02062-9106 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HADJIAHMAD, Massoud [CA/CA]; 98 Grandview Ave., Thornhill, Ontario L3T 1H6 (CA). HOANG, Tuan [CA/CA]; 3077 Weston Road, Unit 1206, North York, Ontario M9M 3A1 (CA). STRAKER-PAYNE, Andre [CA/CA]; 1407-101 Subway Crescent, Etobicoke, Ontario M9B 6K4 (CA).
- (74) CONNORS, Matthew, E. et al. / etc.; Gauthier & Connors Llp, Suite 2300, 225 Franklin Street, Boston, MA 02110 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) **G01N 21/64** (2006.01)
C12Q 1/68 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055521** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041264
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,167
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (30) 11/234,420
23 Sep/sep 2005 (23.09.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AN OPTICAL TRAIN AND METHOD FOR TIRF SINGLE MOLECULE DETECTION AND ANALYSIS
- TRAIN OPTIQUE ET PROCEDE DE DETECTION ET D'ANALYSE TIRF DE MOLECULE UNIQUE
- (71) HELICOS BIOSCIENCES CORPORATION [US/US]; One Kendall Square, Building 200, Cambridge, MA 02139 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HARRIS, Timothy, D. [US/US]; 1387 Church Road, Toms River, NJ 08755 (US). BUZBY, Philip, R. [US/US]; 21 Harlan Drive, Brockton, MA 02301 (US). JAROSZ, Mirna [US/US]; 14 Burrill Place, Boston, MA 02127 (US). GILL, Jaime [US/US]; 119 Summer Street, Marshfield Hills, MA 02051 (US). WEISS, Howard [US/US]; 23 Converse Avenue, Newton, MA 02458 (US). LAPIDUS, Stanley, N. [US/US]; 12 Old Evergreen Road, Bedford, NH 03110 (US).
- (74) TURANO, Thomas, A. et al. / etc.; Kirkpatrick & Lockhart, Nicholson Graham LLP, 75 State Street, Boston, MA 02109 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **B05B 1/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055522** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041265
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,720
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AUTOMATED TRACKING AND BILLING SYSTEM FOR THE APPLICATION OF ASPHALT RELEASE AGENTS
- SYSTEME AUTOMATISE DE SUIVI ET DE FACTURATION POUR L'APPLICATION D'AGENTS ANTI-ADHERENTS POUR ASPHALTE
- (71) B.G. CHEMICAL, LP [US/US]; 2014 Euclid Ave., Dallas, TX 75205 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) DELONG, William, Mark; 8509 Hidden Meadow Drive, Fort Worth, TX 76179 (US).
- (74) CURTIS, Michael, J. et al. / etc.; Greenlee, Winner and Sullivan, P.C., 4875 Pearl East Circle, Suite 200, Boulder, CO 80301 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) Not classified / non classée
- (11) **WO 2006/055523** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041267
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/627,909
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • THERMAL PRINTING DEVICE, METHOD FOR PRINTING AN IMAGE USING SAID PRINTING DEVICE AND SYSTEM FOR PRINTING AN IMAGE
- DISPOSITIF D'IMPRESSION THERMIQUE, PROCEDE D'IMPRESSION D'UNE IMAGE A L'AIDE DE CELUI-CI ET SYSTEME D'IMPRESSION D'UNE IMAGE
- (71) POLAROID CORPORATION [US/US]; 1265 Main Street, Waltham, MA 02451 (US).
- (72) HAIMBERGER, Walter, P.; 52 Averill Street, Topsfield, MA 01983 (US). SCHUH, Dana, F.; 16 Partridge Road, Windham, NH 03087 (US).

- (74) **MACCARONE, Gaetano, D.;** Polaroid Corporation, 1265 Main Street, Waltham, MA 02451 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C12Q 1/68** (2006.01)
C07H 21/04 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055524** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041268
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,191
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **BIOMARKERS FOR DIAGNOSING SCHIZOPHRENIA AND BIPOLAR DISORDER**
• **BIOMARQUEURS POUR LE DIAGNOSTIC DE LA SCHIZOPHRENIE ET DU TROUBLE BIPOLAIRE**
- (71) **GENENEWS, INC.** [CA/CA]; 800 Petrolia Road, Unit 15, Toronto, Ontario M3J 3K4 (CA).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LIEW, Choong-Chin** [CA/CA]; 81 Millersgrove Drive, Toronto, Ontario M2R 3S1 (CA). **YAGER, Thomas** [US/CA]; 1268 Cermel Drive, Mississauga, Ontario L5H 3V4 (CA). **DEMPSEY, Adam** [CA/CA]; Suite LPH07, 26 Olive Avenue, Toronto, Ontario M2M 7G7 (CA). **CHAO, Samuel** [CA/CA]; 114 Glen Shields Avenue, Toronto, Ontario L4K 1T6 (CA).
- (74) **WILLIAMS, Kathleen, M.;** Edwards Angell Palmer & Dodge LLP, 111 Huntington Avenue, Boston, MA 02199-7613 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 31/375** (2006.01)
A61K 31/355 (2006.01)
A61K 31/047 (2006.01)
A61K 33/30 (2006.01)
A61K 33/34 (2006.01)
A61P 27/02 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61P 3/10 (2006.01)
A61P 9/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055526** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041270
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,233
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (30) 60/708,817
15 Aug/août 2005 (15.08.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **PROTEIN TYROSINE PHOSPHATASE INHIBITORS AND METHODS OF USE THEREOF**
• **INHIBITEURS DE PROTEINE-TYROSINE-PHOSPHATASE ET METHODES D'UTILISATION DE CEUX-CI**
- (71) **CEPTYR, INC.** [US/US]; 3830 Monte Villa Pkwy., Suite 200, Bothell, WA 98021 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BLASKOVICH, Mark A.** [CA/AU]; 17 Gerler Street, Bardon, Queensland 4065 (AU). **BAUGHMAN, Ted** [US/US]; 19411 Grannis Road, Bothell, WA 98012 (US). **LITTLE, Thomas** [US/US]; 18619 Ne 100th Ct., Redmond, WA 98052 (US). **PATT, William** [US/US]; 801 Wheaton Drive, Lawrence, KS 66049 (US). **QABAR, Maher** [US/US]; 22626 Ne Jinglewood Hill Road, #223, Sammamish, WA 98074 (US). **SCHULTZ, Lauri** [US/US]; 13717 - 276th Way Ne, Duvall, WA 98019 (US). **HONG, Feng** [US/US]; 10042 Main Street, #301, Bellevue, WA 98004 (US). **NAGULA, Gangadhar** [IN/US]; 18820, 35 Dr. Se., Bothell, WA 98012 (US). **GAGE, Jennifer Lynn** [US/US]; 15318 62nd Place Ne, Kenmore, WA 98028 (US). **HOWBERT, James Jeffrey** [US/US]; 12740 Ne 30th Street, Bellevue, WA 98005 (US).
- (74) **BURKE, John;** Greenberg Traurig, 1200 17th Street, Suite 2400, Denver, CO 80202 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G01N 33/15** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055527** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041272
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,728
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (30) 11/274,104
14 Nov/nov 2005 (14.11.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **METHOD FOR OPTIMIZING THIOPURINE EFFICACY AND TOXICITY USING MASS SPECTROMETRY**
• **PROCEDE POUR OPTIMISER L'EFFICACITE DE LA THIOPURINE ET REDUIRE LA TOXICITE AU MOYEN DE LA SPECTROMETRIE DE MASSE**
- (71) **PROMETHEUS LABORATORIES INC.** [US/US]; 5739 Pacific Center Boulevard, San Diego, California 92121 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **DERVIEUX, Thierry** [FR/US]; 3922 Florida Street, San Diego, California 92104 (US).

- (74) **SNYDER, Joseph R.** et al. / etc.; Townsend And Townsend And Crew LLP, Two Embarcadero Center, 8th Floor, San Francisco, California 94111 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(u)
- (51) **C12P 17/10** (2006.01)
C12P 41/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055528** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041276
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,401
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • STEREOISOMERICALLY ENRICHED BETA-LACTAMS USING CANDIDA ANTARCTICA
• BETA-LACTAMS STEREOISOMERIQUEMENT ENRICHIS AU MOYEN DE CANDIDA ANTARCTICA
- (71) **RIGEL PHARMACEUTICALS, INC.** [US/US]; 1180 Veterans Blvd., South San Francisco, CA 94080 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ARGADE, Ankush** [US/US]; 639-1 Catamaran Street, Foster City, CA 94404 (US).
- (74) **PEASE, Ann, M., Caviani;** Dechert LLP, P.O. Box 10004, Palo Alto, CA 94303-0961 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **A61B 8/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055529** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041277
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,809
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (30) 11/084,491
18 Mar/mar 2005 (18.03.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • GUIDED HYPODERMIC CANNULA
• CANULE HYPODERMIQUE GUIDE
- (71) **ESCALON MEDICAL CORP** [US/US]; 2440 South 179th Street, New Berlin, WI 53146 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **EDENS, Roger** [US/US]; 650 East Harvard Street, Oconomowoc, WI 53066 (US).
- (74) **APICELLI, Samuel** et al. / etc.; Duane Morris LLP, 30 S. 17th Street, Philadelphia, PA 19103-4196 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **B23K 20/12** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055530** (13) A1
- (21) PCT/US2005/041278
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,832
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (30) 11/053,630
7 Feb/fév 2005 (07.02.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COUNTER-ROTATING SPINDLE FOR FRICTION STIR WELDING
• BROCHE CONTRAROTATIVE POUR SOUDAGE PAR FRICTION-MALAXAGE
- (71) **THE BOEING COMPANY** [US/US]; 100 N. Riverside Plaza, Chicago, IL 60606 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BURTON, Kurt, A.** [US/US]; 429 Nantucket Pointe Drive, Wildwood, MO 63040 (US). **MATLACK, Mike, P.** [US/US]; 519 Crown Passage Drive, St. Charles, MO 63303 (US).
- (74) **SATERMO, Eric, K.** et al. / etc.; The Boeing Company, 15460 Laguna Canyon Road, MC 1650-7006, Irvine, CA 92618 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **A61K 9/19** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055532** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041281
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,365
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (30) 11/274,701
14 Nov/nov 2005 (14.11.2005) US
- NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) **C12M 3/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055531** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041280
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,359
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PEPTIDOMIMETIC POLYMERS FOR ANTIFOULING SURFACES
• POLYMERES PEPTIDOMIMETIQUES POUR SURFACES ANTISALISSURE
- (71) **NORTHWESTERN UNIVERSITY** [US/US]; 633 Clark Street, Evanston, IL 60208 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MESSERSMITH, Phillip, B.** [US/US]; 19 Arthur Avenue, Clarendon Hills, IL 60514 (US). **BARRON, Annelise, E.** [US/US]; 7518 N. Eastlake Terrace, Chicago, IL 60626 (US). **STATZ, Andrea** [US/US]; 1930 Ridge Avenue, Apt. C-412, Evanston, IL 60201 (US). **MEAGHER, Robert** [US/US]; 2110 Sheridan Road, Evanston, IL 60201 (US).
- (74) **DEKRUIF, Rodney, D.** et al. / etc.; Reinhart Boerner Van Deuren S.C., Attn: Linda Gabriel-Kasulke, Docket Clerk, 1000 North Water Street, Suite 2100, Milwaukee, WI 53202 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHODS TO PRODUCE LUNG SURFACTANT FORMULATIONS VIA LYOPHILIZATION AND FORMULATIONS AND USES THEREOF
• PROCEDES DE PRODUCTION DE FORMULATIONS DE TENSIOACTIFS PULMONAIRES PAR LYOPHILISATION ET FORMULATIONS ET UTILISATIONS CORRESPONDANTES
- (71) **DISCOVERY LABORATORIES, INC.** [US/US]; 2600 Kelly Road, Suite 100, Warrington, PA 18976 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **JOHNSON, Mark** [US/US]; 1226 Gronwall Court, Los Altos, CA 94024 (US). **COE, Roy** [US/US]; 17 Hanover Court, Bordentown, NJ 08505-3119 (US).
- (74) **REED, Janet, E. et al.** / etc.; Woodcock Washburn LLP, One Liberty Place, 46th Floor, Philadelphia, PA 19103 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61F 2/06** (2006.01)
B21J 15/02 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055533** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041282
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/992,976
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (30) 11/228,621
16 Sep/sep 2005 (16.09.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ENDOPROSTHESIS HAVING FOOT EXTENSIONS
• ENDOPROTHESE POSSEDANT DES PIEDS D'EXTENSIONS
- (71) **ABBOTT LABORATORIES** [US/US]; DEPT. 377BLDG AP6A-1, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **CLIFFORD, Anton** [IE/US]; 1569 Glen Una Court, Mountain View, California 94040 (US). **KANG, Kevin** [US/US]; 6058 Rainbow Drive, San Jose, California 95129 (US). **PAPPAS, Jeff** [US/US]; 2817 Ruth Court, Santa Clara, California 95051 (US). **ELI, Erik** [US/US]; 1225 Nadina, San Mateo, California 94402 (US). **YOUNG, Eugene** [US/US]; 4765 Randi Court, Union City, California 94587 (US). **TRASK, David** [US/US]; 1276 Windsor Way, Redwood City, California 94061 (US). **CASEY, Brendan** [IE/IE]; 87 Ros Ard, Cappagh Road, Barna, Galway (IE).
- (74) **MCCRISTLE, Kelly, J. et al.** / etc.; DEPT. 377 BLDG AP6A-1, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61B 5/042** (2006.01)
A61B 18/14 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055534** (13) A1
- (21) PCT/US2005/041284
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,146
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SOFT LINEAR MAPPING CATHETER WITH STABILIZING TIP
• CATHÉTER DE CARTOGRAPHIE LINÉAIRE SOUPLE AVEC POINTE DE STABILISATION
- (71) **BIOSENSE WEBSTER, INC.** [US/US]; 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, California 91765 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **JAIS, Pierre** [FR/FR]; CHU Bordeaux, Avenue De Magellan, F-33604 Pessac-Bordeaux (FR). **HILL, Irma, P.** [US/US]; 1936 6th Street, La Verne, CA 91750 (US). **LEE, James K.** [US/US]; 1336 S. Fleetwell Avenue, West Covina, CA 91791 (US). **MEST, Robert A.** [US/US]; 6102 Peabody Street, Long Beach, CA 90808 (US).
- (74) **JOHNSON, Philip, S. et al.** / etc.; One Johnson & Johnson Plaza, New Brunswick, NJ 08933 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 15/16** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055535** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041287
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,560
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SERVING CONTENT FROM AN OFF-LINE PEER SERVER IN A PHOTO-SHARING PEER-TO-PEER NETWORK IN RESPONSE TO A GUEST REQUEST
• SERVICE DE CONTENU PROVENANT D'UN SERVEUR POINT A POINT AUTONOME DANS UN RESEAU POINT A POINT DE PARTAGE DE PHOTOS, EN REponse A UNE DEMANDE D'HOTE
- (71) **FLASHPOINT TECHNOLOGY, INC.** [US/US]; Suite 216, 1130 Situs Court, Raleigh, NC 27606 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **AMIDON, Chris** [US/US]; 2520 Tiltonshire Lane, Apex, NC 27539 (US). **ISSA, Alfredo, C.** [US/US]; 1206 Argus Court, Apex, NC 27502 (US).
- (74) **WITHROW, Benjamin, S.**; Withrow & Terranova, PLLC, P.O. Box 1287, Cary, NC 27512 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declaration / Déclaration :
(u)
-
- (51) **G03G 15/08** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055536** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041293
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,893
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DAMPENING MECHANISM FOR AN IMAGE FORMING APPARATUS
• MECANISME D'AMORTISSEMENT DESTINE A UN APPAREIL DE FORMATION D'IMAGE
- (71) **LEXMARK INTERNATIONAL, INC.** [US/US]; 740 West New Circle Road, Lexington, KY 40550 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **DICKERSON, James, Eric**; 2105 Talisman Dr., Lexington, KY 40504 (US). **HACKETT,**

Robert, Edward; 1015 Honey Creek Dr., Lexington, KY 40502 (US). **KRAL, Donald, Thomas**; 4008 Santee Way, Lexington, KY 40513 (US). **STAFFORD, Donald, Wayne**; 502 Crumbaugh Rd., Georgetown, KY 40324 (US).

(74) **ARRAMBIDE, Joseph, C.**; Lexmark International, INC., 740 West New Circle Road, Lexington, KY 40550 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **F24F 7/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055537** (13) A2

(21) PCT/US2005/041297

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,153
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(30) 11/273,341
14 Nov/nov 2005 (14.11.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **METHOD AND APPARATUS FOR A VENTILATION SYSTEM**
• **PROCEDE ET APPAREIL POUR SYSTEME DE VENTILATION**

(71) **CTB, INC.** [US/US]; State Road 15 North, P. O. Box 2000, Milford, IN 46542-2000 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **WENGER, Curtis** [US/US]; 19869 Peach Ridge Road, Goshen, IN 46526-7206 (US).

(74) **WARNER, Richard, W. et al. / etc.**; Harness, Dickey & Pierce PLC, P. O. Box 828, Bloomfield Hills, MI 48303 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(s)

(51) **G02B 6/44** (2006.01)

(11) **WO 2006/055538** (13) A2

(21) PCT/US2005/041300

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/992,459
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **OPTICAL FIBER CABLE WITH FIBER RECEIVING JACKET DUCTS**
• **CABLE DE FIBRES OPTIQUES PRESENTANT DES CONDUITS DE RECEPTION DE GAINÉ**

(71) **PRYSMIAN COMMUNICATIONS CABLES AND SYSTEMS USA, LLC** [US/US]; 710 Industrial Drive, Lexington, South Carolina 29072 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **FITZ, Jonathan** [US/US]; 17 Cherry Lane, West Columbia, South Carolina 29170 (US).

(74) **ZONERAICH, Davy, E.**; Norris, McLaughlin & Marcus, P.A., P.O. Box 1018, Somerville, New Jersey 08876-1018 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :
(s)
(t)

(51) **A61C 5/02** (2006.01)

(11) **WO 2006/055539** (13) A2

(21) PCT/US2005/041312

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/991,178
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **METHODS FOR MANUFACTURING ENDODONTIC INSTRUMENTS**
• **PROCEDES DE FABRICATION D'INSTRUMENTS ENDODONTIQUES**

(71) **ULTRADENT PRODUCTS, INC.** [US/US]; 505 West 10200 South, South Jordan, Utah 84095 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LEWIS, Paul** [US/US]; 790 East Normandy Way, Midvale, Utah 84047 (US). **HOBSON, Barry, L.** [US/US]; 330 South Ranch Road, Grantsville, Utah 84029 (US). **FISCHER, Dan, E.** [US/US]; 10444 South Dimple Dell Road, Sandy, Utah 84093 (US).

(74) **NYDEGGER, Rick, D et al. / etc.**; WORKMAN NYDEGGER, 1000 Eagle Gate Tower, 60 East South Temple, Salt Lake City, Utah 84111 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(t)

(51) **F02B 75/12** (2006.01)

(11) **WO 2006/055540** (13) A1

(21) PCT/US2005/041317

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/991,774
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(30) 11/229,755
19 Sep/sep 2005 (19.09.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **VARIABLE ETHANOL OCTANE ENHANCEMENT OF GASOLINE ENGINES**
• **SYSTEME DE GESTION DE CARBURANT POUR L'AMELIORATION DE L'INDICE D'OCTANE DE L'ETHANOL DE MOTEURS A ESSENCE**

(71) **MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY** [US/US]; Five Cambridge Center, Cambridge, MA 02142-1493 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **COHN, Daniel, R.** [US/US]; 26 Walnut Street, Chestnut Hill, MA 02467 (US). **BROMBERG, Leslie** [US/US]; 176 Wilshire Drive, Sharon, MA 02067 (US). **HEYWOOD, John, B.** [—/US]; 218 Mill Street, Newton, MA 02460 (US).

(74) **PASTERNAK, Sam**; Choate, Hall & Stuart LLP, Two International Place, Boston, MA 02110 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51) **G06F 17/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055541** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041318
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,108
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (30) 60/710,602
23 Aug/août 2005 (23.08.2005) US
- (30) 60/715,315
8 Sep/sep 2005 (08.09.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IMPROVED IMAGE ACQUISITION AND PROCESSING SYSTEMS FOR VEHICLE EQUIPMENT CONTROL
- SYSTEME AMELIORE D'ACQUISITION ET DE TRAITEMENT D'IMAGES POUR LA COMMANDE D'EQUIPEMENTS DE VEHICULES
- (71) **GENTEX CORPORATION** [US/US]; 600 North Centennial Street, Zeeland, MI 49464 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **STAM, Joseph, S.** [US/US]; 3853 Hyder Ct., Holland, MI 49424 (US). **BUSH, Gregory, S.** [US/US]; 1318 Rosewood Avenue S.E., Grand Rapids, MI 49406 (US). **DEBRUINE, Timothy, S.** [US/US]; 620 Rosewood S.E., Grand Rapids, MI 49406 (US). **WALSTRA, Eric, J.** [US/US]; 941 Brownell S.E., Grand Rapids, MI 49408 (US).
- (74) **SHULTZ, James, E., Jr.**; Gentex Corporation, 600 North Centennial Street, Zeeland, MI 49464 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04N 1/04** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055543** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041322
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/986,811
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CELLULAR TELEPHONE BASED DOCUMENT SCANNER
- NUMERISEUR DE DOCUMENTS INTEGRE DANS UN TELEPHONE CELLULAIRE
- (71) **AGERE SYSTEMS INC.** [US/US]; 1110 American Parkway NE, Allentown, PA 18109-9138 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **AZIMI, Kouros**; 3087 Broadmoor Drive, Center Valley, PA 18034 (US). **MICHEJDA, John, A.**; 73 Timber Drive, Berkeley Heights, NJ 07922 (US).
- (74) **BOLLMAN, William, H.**; Manelli Denison & Selter PLLC, 2000 M Street, NW, 7th Floor, Washington, DC 20036 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 31/541** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055542** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041321
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/627,177
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (30) 60/656,546
28 Feb/fév 2005 (28.02.2005) US
- (30) 60/692,231
21 Jun/juin 2005 (21.06.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DIURETIC COMPOUNDS COMPRISING HETEROCYCLIC NITRIC OXIDE
- DONOR GROUPS, COMPOSITIONS AND METHODS OF USE
- COMPOSES DIURETIQUES COMPRENANT DES GROUPES DONNEURS D'OXYDE NITRIQUE HETEROCYCLIQUES, COMPOSITIONS ET METHODES D'UTILISATION
- (71) **NITROMED, INC.** [US/US]; 125 Spring Street, Lexington, MA 02421-7801 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **GARVEY, David, S.** [US/US]; 10 Grand Hill Drive, Dover, MA 02030 (US). **RANATUNGE, Ramani, R.** [US/US]; 11 Bates Road, Lexington, MA 02421 (US).
- (74) **LEW, Belinda, M.** et al. / etc.; Wilmer Cutler Pickering Hale and Dorr LLP, The Willard Office Building, 1455 Pennsylvania Avenue, NW, Washington, DC 20004 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04N 7/16** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055544** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041327
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,664
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHODS AND APPARATUS FOR ENFORCING APPLICATION LEVEL RESTRICTIONS ON LOCAL AND REMOTE CONTENT
- PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'IMPOSER DES RESTRICTIONS AU NIVEAU DES APPLICATIONS DANS UN CONTENU LOCAL ET A DISTANCE
- (71) **QUALCOMM INCORPORATED** [US/US]; 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SPRIGG, Stephen A.** [US/US]; 14496 Southern Hills Lane, Poway, California 92064 (US). **LUNDBLADE, Laurence** [US/US]; 3062 Naugatuck Avenue, San Diego, California 92117 (US).
- (74) **WADSWORTH, Philip R.** et al. / etc.; 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declarations / Déclarations :
- (s)
- (t)
-
- (51) **G06F 12/14** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055545** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041328
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,683
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEM AND METHOD FOR USING A DYNAMIC CREDENTIAL TO IDENTIFY A CLONED DEVICE

- SYSTEME ET PROCEDE D'UTILISATION D'AUTHENTIFIANTS DYNAMIQUES AFIN D'IDENTIFIER UN DISPOSITIF CLONE
- (71) **QUALCOMM INCORPORATED** [US/US]; 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MCLEAN, Ivan Hugh** [ZA/US]; 443 Seabright Lane, Solana Beach, California 92075 (US).
- (74) **WADSWORTH, Philip R.** et al. / etc.; 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61B 5/02** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055547** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041339
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,050
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (30) 60/722,361
30 Sep/sep 2005 (30.09.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • INSTRUMENTED ORTHOPEDIC AND OTHER MEDICAL IMPLANTS
• IMPLANTS ORTHOPEDIQUES INSTRUMENTES ET AUTRES IMPLANTS MEDICAUX
- (71) **IZEX TECHNOLOGIES, INC.** [US/US]; 3109 West 50th Street, Suite 106, Minneapolis, MN 55410 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MARTINSON, James, B.** [US/US]; 3020 St. Albans Mill Road, Suite 209, Minnetonka, MN 55305 (US). **STARK, John, G** [US/US]; 20625 Woodhaven Place, Deephaven, MN 55331 (US). **HANSON, Timothy, J.B.** [US/US]; 2705 Vagabond Lane North, Plymouth, MN 55447 (US). **BACKES, Steven, J.** [US/US]; 3109 West 50th Street, Suite 106, Minneapolis, Minnesota 55410 (US).
- (74) **DARDI, Peter, S.** et al. / etc.; Patterson, Thuent, Skaar & Christensen, P.A., 4800 IDS CENTER, 80 South Eighth Street, Minneapolis, MN 55402-2100 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **E21B 43/00** (2006.01)
C09K 8/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055549** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041341
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/627,876
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (30) 60/722,040
29 Sep/sep 2005 (29.09.2005) US
- (30) 11/272,633
14 Nov/nov 2005 (14.11.2005) US
-
- Declarations / Déclarations :
(s)
(f)
- (51) **G09G 5/39** (2006.01)
G09G 5/36 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055546** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041329
- (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,414
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (30) 11/267,638
4 Nov/nov 2005 (04.11.2005) US
- (30) 11/267,875
4 Nov/nov 2005 (04.11.2005) US
- (30) 11/267,599
4 Nov/nov 2005 (04.11.2005) US
- (30) 11/267,700
4 Nov/nov 2005 (04.11.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • VIDEO PROCESSING
• TRAITEMENT VIDEO
- (63) US 60/628,414 (CON)
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004)
- (71) **NVIDIA CORPORATION** [US/US]; 2701 San Tomas Expressway, Santa Clara, California 95050 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **GADRE, Shirish** [IN/US]; 45302 Omak Street, Fremont, CA 94539 (US). **KARANDIKAR, Ashish** [IN/US]; 395 Ano Nuevo Ave., Apt. #108, Sunnyvale, California 94085 (US). **LEW, Stephen** [US/US]; 627 Anacapa Terrace, Sunnyvale, California 94085 (US). **CHENG, Christopher, T.** [US/US]; 1232 Loyola Drive, Santa Clara, California 95051 (US).

- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • VISCOELASTIC SURFACTANT FLUIDS HAVING ENHANCED SHEAR RECOVERY, RHEOLOGY AND STABILITY PERFORMANCE
- FLUIDES TENSIOACTIFS VISCOELASTIQUES A AMELIORATION EN TERMES DE RETABLISSEMENT AU CISAILLEMENT, DE RHEOLOGIE ET DE STABILITE
- (71) RHODIA INC. [US/US]; 259 Prospect Plains Road, Cranbury, NJ 08512 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) COLACO, Allwyn; 125 Main Street, South River, NJ 08882 (US). MARCHAND, Jean-Pierre; 67 Leabrook Lane, Princeton, NJ 08540 (US). LI, Fang; 17 River Birch Circle, Princeton, NJ 08540 (US). DAHANAYAKE, Manilal, S.; 17 Reed Drive North, Princeton Junction, NJ 08550 (US).
- (74) WILLIAMS-BIBBS, Mialeeka et al. / etc.; Rhodia Inc., 259 Prospect Plains Road, Cranbury, NJ 08512 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A23L 1/234 (2006.01)
- (11) WO 2006/055550 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041342
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,057
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (30) 60/628,068
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (30) 60/628,059
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • NUTRITIONAL BEVERAGE WITH SKIN IMPROVEMENT AIDS
- BOISSON NUTRITIVE CONTRIBUTANT A UNE AMELIORATION CUTANEE
- (71) BORBA, LLC [US/US]; 9595 Wilshire Blvd., Suite 900, Beverly Hills, CA 90212 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BORBA, Scott, Vincent [US/US]; 371 Cahuenga Ave., Oxnard, CA 93035 (US).
- (74) YOUNG, Andrew, F.; Lackenbach Siegel, LLP, One Chase Road, Scarsdale, NY 10583 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B60R 21/205 (2006.01)
- (11) WO 2006/055552 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041345
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,434
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (30) 11/264,267
1 Nov/nov 2005 (01.11.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LOW RISK DEPLOYMENT PASSENGER AIRBAG SYSTEM
- SYSTEME D'AIRBAG POUR PASSAGER A FAIBLE RISQUE DE DEPLOIEMENT
- (71) CIS TECH, LLC [US/US]; 39599 Squire Road, Novi, Michigan 48375 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SONG, Seung-jae [KR/US]; 39599 Squire Road, Novi, MI 48375 (US). JANG, Miyoung [KR/US]; 39599 Squire Road, Novi, MI 48375 (US). NAM, Jong Seop [KR/US]; 2740 Ivy Hill Drive, Commerce Township, MI 48382 (US).
- (74) WATHEN, Douglas L. et al. / etc.; Gifford, Krass, Groh, Sprinkle, Anderson & Citkowski, P.C., P.o. Box 7021, Troy, MI 48007 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A61B 18/18 (2006.01)
- (11) WO 2006/055551 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041344
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,967
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (30) 11/238,391
29 Sep/sep 2005 (29.09.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • EXPENDABLE OPTICAL WAVEGUIDE WITH USE-TRACKING FEATURE
- GUIDE D'ONDE OPTIQUE TELESCOPIQUE DOTE D'UN ELEMENT DE SUIVI D'UTILISATION
- (71) CeramOptec Industries, Inc. [US/US]; 515 Shaker Road, East Longmeadow, MA 01028 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MORAN, Kelly [US/US]; 497 Main St., Wilbraham, MA 01095 (US).
- (74) SKUTNIK, Bolesh J.; CeramOptec Industries, Inc., 515 Shaker Road, East Longmeadow, MA 01028 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A61K 31/497 (2006.01)
- (11) WO 2006/055553 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041346
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/627,986
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • NOVEL M3 MUSCARINIC ACETYLCHOLINE RECEPTOR ANTAGONISTS
- NOUVEAUX ANTAGONISTES DES RECEPTEURS MUSCARINIQUES DE TYPE M3 DE L'ACETYLCHOLINE
- (71) GLAXO GROUP LIMITED [GB/GB]; GLAXO WELLCOME HOUSE, Berkeley Avenue, Greenford Middlesex UB6 0NN (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BUDZIK, Brian [US/US]; 1250 South Collegeville Road, Collegeville, Pennsylvania 19426 (US). JIN, Jian [CN/US]; 1250 South Collegeville Road, Collegeville, Pennsylvania 19426 (US). LAINE, Dramane [FR/US]; 709 Swedeland Road, King Of Prussia, Pennsylvania 19406 (US). MCCLELAND, Brent [US/US]; 709 Swedeland Road, King Of Prussia, Pennsylvania 19406 (US). PALOVICH, Michael [US/US]; 709 Swedeland Road, King Of Prussia, Pennsylvania 19406 (US). RIVERO, Ralph [US/US]; 1250 South Collegeville Road, Collegeville, Pennsylvania 19426 (US).

- WANG, Yonghui [CN/US]; 1250 South Collegeville Road, Collegeville, Pennsylvania 19406 (US). XIE, Haibo [CN/US]; 709 Swedeland Road, King Of Prussia, Pennsylvania 19406 (US). ZHU, Chongjie [CN/US]; 709 Swedeland Road, King Of Prussia, Pennsylvania 19406 (US). COOPER, Anthony [GB/GB]; Gunnels Wood Road, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY (GB).
- (74) SIMON, Soma et al. / etc.; GLAXO-SMITHKLINE, CORPORATE INTELLECTUAL PROPERTY, UW2220, 709 Swedeland Road, P.o. Box 1539, King Of Prussia, Pennsylvania 19406-0939 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
- (s)
(t)
(u)
-
- (51) G02B 6/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055554 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041347
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,894
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LIGHT DIFFUSING TIP
• TETE DE DIFFUSION LUMINEUSE
- (71) BIOTEX, INC. [US/US]; 8058 El Rio, Houston, Texas 77054 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) GOWDA, Ashok; 2310 Jackson Street, Houston, Texas 77004 (US). MCNICHOLS, Roger; 3626 Hugginsway Street, Pearland, Texas 77584 (US). GELNETT, Marc; 1701 Morse Street, #3, Houston, Texas 77019 (US). FOX, Matthew; 4709 Sunburst Ct., Bellaire, Texas 77401 (US).
- (74) LARSON, J. Gustav et al. / etc.; Toler, Larson & Abel, Llp, 5000 Plaza On The Lake, Suite 265, Austin, Texas 78746 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A61N 1/05 (2006.01)
- (11) WO 2006/055556 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041350
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,444
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR RELIABLY PLACING AND ADJUSTING A LEFT VENTRICULAR PACEMAKER LEAD
• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE POSITIONNER ET DE REGLER DE MANIERE SURE UN FIL DE STIMULATEUR CARDIAQUE VENTRICULAIRE GAUCHE
- (71, 72) WOOLLETT, Ian [US/US]; 6019 River Road, Norfolk, VA 23505 (US).
-
- (74) TETREAULT, Mark, E.; Barlow, Josephs & Holmes, LTD., 101 Dyer Street, 5th Floor, Providence, RI 02903 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G06F 1/26 (2006.01)
- (11) WO 2006/055557 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041352
- (22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/993,553
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CONTROL OF PARALLEL-CONNECTED VOLTAGE REGULATORS FOR SUPPLYING POWER TO INTEGRATED CIRCUIT
• COMMANDE DE REGULATEURS DE TENSION CONNECTES EN PARALLELE POUR ALIMENTER UN CIRCUIT INTEGRE
- (71) INTEL CORPORATION [US/US]; 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KOERTZEN, Henry [ZA/US]; 5539 SE Brookside Street, Hillsboro, OR 97123 (US).
- (74) BUCKLEY, Patrick, J.; Buckley, Maschoff & Talwalkar, LLC, Five Elm Street, New Canaan, CO 06840 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) F01N 3/025 (2006.01)
F01N 3/08 (2006.01)
F01N 3/20 (2006.01)
F01N 3/035 (2006.01)
F01N 9/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055558 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041353
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

- (25) en (26) en
- (30) 60/628,864
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (30) 11/016,345
16 Dec/déc 2004 (16.12.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEM FOR DISPENSING FUEL INTO AN EXHAUST SYSTEM OF A DIESEL ENGINE
• DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE CARBURANT DANS UN SYSTEME DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR DIESEL
- (71) DONALDSON COMPANY, INC. [US/US]; 1400 West 94th Street, P.O. Box 1299, Minneapolis, Minnesota 55440-1299 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ANGELO, Theodore, G. [US/US]; 838 Idaho Avenue West, St. Paul, Minnesota 55117 (US). ANDERSON, Mike, D. [US/US]; 2817 106th Street West, Bloomington, Minnesota 55431 (US). WAY, Paul, A. [US/US]; 2022 3rd Street NW, New Brighton, Minnesota 55112 (US). STEINBRUECK, Edward, A. [US/US]; 16671 N. Hillcrest Court, Eden Prairie, Minnesota 55346 (US). WAGNER, Wayne, M. [US/US]; 120 Redwood Drive, Apple Valley, Minnesota 55124 (US). GEBHARD, Brett, M. [US/US]; 9214 Columbus Avenue South, Bloomington, Minnesota 55420 (US). CATES, Phillip [US/US]; 422 North Oak Street, Owatonna, Minnesota 55060 (US). KONOPACKI, Jeffrey, Michael [US/US]; W11649 State Road 23, Ripon, Wisconsin 54971 (US). SUHRE, Blake, Robert [US/US]; 1241 East Deerfield Parkway, Suite 202, Buffalo Grove, Illinois 60089 (US).
- (74) BRUESS, Steven, C.; MERCHANT & GOULD P.C., P.O. Box 2903, Minneapolis, Minnesota 55402-0903 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) C10L 1/12 (2006.01)
C10L 1/10 (2006.01)
C10L 9/10 (2006.01)
C10L 10/02 (2006.01)
C10L 10/00 (2006.01)
B01J 13/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055559 (13) A1
- (21) PCT/US2005/041355
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,002
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ADDITIVE FOR SOLID HYDROCARBON FUELED DIRECT FIRED BURNERS, FURNACES, OPEN FLAMES AND RELATED PROCESSES
• ADDITIF POUR BRULEURS, FOURNEAUX, FLAMMES NUES A MISE A FEU DIRECTE ALIMENTES PAR UN HYDROCARBURE SOLIDE ET PROCÉDES ASSOCIÉS
- (71) ENVIROFUELS L.P. [US/US]; 1111 Bagby, Suite 4900, Houston, Texas 77002 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SMITH, Dwight, M. [US/US]; 1931 West Sanibel Court, Littleton, Colorado 80120 (US). CHUGHTAI, Abdul, R. [US/US]; 3071 W. 134th Ave., Broomfield, Colorado 80020 (US).
- (74) RHEBERGEN, Constance, Gall; Bracewell & Giuliani LLP, P.O. Box 61389, Houston, Texas 77208-1389 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) F01D 25/18 (2006.01)
F02B 37/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055560 (13) A1
- (21) PCT/US2005/041357
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/992,314
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • INTEGRATED TURBOCHARGER LUBRICANT FILTER SYSTEM
• SYSTEME INTEGRE DE FILTRE A LUBRIFIANT DE TURBOCOMPRESSEUR
- (71) HONEYWELL INTERNATIONAL, INC. [US/US]; 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MARTIN, Steve, P. [US/US]; 2042 Dacian Drive, Walnut, CA 91789 (US). MEADE, Christopher, O. [US/US]; 1907 Voorhees, Redondo Beach, CA 90278 (US).
- (74) HOIRIIS, David et al. / etc.; Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) G01N 15/14 (2006.01)
G01N 21/65 (2006.01)
- (11) WO 2006/055562 (13) A1
- (21) PCT/US2005/041363
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/991,001
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) A61K 31/506 (2006.01)
A61K 31/4353 (2006.01)
- (11) WO 2006/055561 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041359
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,199
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • STEREOISOMERICALLY ENRICHED 3-AMINOCARBONYL BICYCLOHEPTENE PYRIMIDINEDIAMINE COMPOUNDS AND THEIR USES
• COMPOSES DE 3-AMINOCARBONYL BICYCLOHEPTENE PYRIMIDINE-DIAMINE STEREO-ISOMERIQUEMENT ENRICHIS ET LEURS UTILISATIONS
- (71) RIGEL PHARMACEUTICALS, INC. [US/US]; 1180 Veterans Blvd., South San Francisco, CA 94080 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ARGADE, Ankush [US/US]; 639-1 Catamaran Street, Foster City, CA 94404 (US). SINGH, Rajinder [US/US]; 1832 Hillman Avenue, Belmont, CA 94002 (US). LI, Hui [CN/US]; 2576 Amethyst Dr., Santa Clara, CA 95051 (US).
- (74) PEASE, Ann, M., Caviani; Dechert LLP, P.O. Box 10004, Palo Alto, CA 94303-0961 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (54) • RAMAN DETECTION BASED FLOW CYTOMETER
• CYTOMETRE EN FLUX A BASE DE DETECTION RAMAN

(71) HONEYWELL INTERNATIONAL, INC. [US/US]; 101 Columbie Road, P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960 (US).

(72) CABUZ, Cleopatra; 6429 Tingdale Avenue, Edina, MN 55439 (US). PADMANABHAN, Aravind; 200 N. Nathan Lane #235, Plymouth, MN 55441 (US).

(72, 75) FRITZ, Bernard, S. [US/US]; 1280 Deerwood Drive, Eagan, MN 55123 (US).

(74) HOIRIIS, David et al. / etc.; Honeywell International INC., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) G08B 13/24 (2006.01)

(11) WO 2006/055563 (13) A1

(21) PCT/US2005/041366

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/628,313

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • AUTOMATIC CONFIGURATION OF NEW OR REPLACEMENT EAS NETWORK DEVICES

• CONFIGURATION AUTOMATIQUE DES DISPOSITIFS DE RESEAU EAS NEUFS OU DE RECHANGE

(71) SENSORMATIC ELECTRONICS CORPORATION [US/US]; 6600 Congress Avenue, Boca Raton, FL 33487 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CLARK, John, Jay [US/US]; 8934 Indian River Run, Boynton Beach, FL 33437 (US). FALLIN, David [US/US]; 9950 NW 11 Manor, Coral Springs, FL 33071 (US). TRIBBEY, Scott, Alan [US/US]; 6402 Lake Tern Way, Coconut Creek, FL 33073 (US). RAMOS, Jose [US/US]; 273 NW 122 Avenue, Coral Springs, FL 33071 (US).

(74) MEAGHER, Edward, C. et al. / etc.; Carter, Deluca, Farrell & Schmidt, LLP., 445 Broad Hollow Road, Suite 225, Melville, NY 11747 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA

MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) H04L 12/24 (2006.01)

(11) WO 2006/055564 (13) A2

(21) PCT/US2005/041372

(22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/989,127

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • INTELLIGENT PLATFORM MANAGEMENT BUS SWITCH SYSTEM

• SYSTEME DE COMMUTATION DE BUS DE GESTION DE PLATE-FORME INTELLIGENTE

(71) INTEL CORPORATION [US/US]; 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, California 95052 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TEOH, Gary Chee Wooi [MY/MY]; 28c-23-3a Miami Green, Jalan Pantai Miami, Batu Ferringhi, Penang, 11100 (MY).

(74) PFLEGER, Edmund et al. / etc.; Grossman, Tucker, Perreault & Pfleger, PLLC, c/o PortfolioIP, P.O. Box 52050, Minneapolis, MI 55402 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A01N 43/36 (2006.01)

A61K 31/40 (2006.01)

C07D 207/32 (2006.01)

(11) WO 2006/055565 (13) A2

(21) PCT/US2005/041374

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/629,699

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CONTROL OF PARASITES IN ANIMALS BY THE USE OF PARASITICIDAL 2-PHENYL-3-(1H-PYRROL-2-YL) ACRYLONITRILE DERIVATIVES

• LUTTE CONTRE DES PARASITES CHEZ LES ANIMAUX AU MOYEN DE DERIVES PARASITICIDES DE 2-PHENYL-3-(1H-PYRROL-2-YL) ACRYLONITRILE

(71) SCHERING-PLOUGH LTD. [CH/CH]; Weyrstrasse 20, P.o. Box, CH-6000 Lucerne 6 (CH).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WINZENBERG, Kevin, Norman [AU/AU]; 33 Lansell Crescent, Camberwell, Victoria 3124 (AU). SAUBERN, Simon [AU/AU]; 212 Noone Street, Clifton Hill, VIC 3068 (AU). SAWUTZ, David, G. [US/US]; 27 Claremont Avenue, Maplewood, New Jersey 07040 (US).

(74) DAVIS, Michael, D.; Schering-Plough Corporation, Patent Department, K-6-1 1990, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033-0530 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(t)

(51) B01J 8/02 (2006.01)

(11) WO 2006/055566 (13) A1

(21) PCT/US2005/041377

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/629,267

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DEHYDROGENATION PROCESS

• PROCÉDÉ DE DÉSHYDROGÉNATION

(71) SHELL OIL COMPANY [US/US]; ONE SHELL PLAZA, P.o. Box 2463, Houston, Texas 77252-2463 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CULP, Robert Dielman [US/US]; 1715 Cantigny Lane, Katy, Texas 77450 (US). NEWMAN, Richard Douglas [US/US]; 3722 Elmora Street, Houston, Texas 77005 (US).

(74) STEWART, Charles W.; SHELL OIL COMPANY, ONE SHELL PLAZA, P.o. Box 2463, Houston, Texas 77252-2463 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE

SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **B65D 47/40** (2006.01)

(11) **WO 2006/055567** (13) A1

(21) PCT/US2005/041378

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,017

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • DISPENSING MEANS FOR CONTAINERS WITH DRAINING FEATURE EMPLOYING DRIP CONCENTRATOR
• MOYENS DE DISTRIBUTION POUR CONTENANTS AVEC UN DISPOSITIF DE DRAINAGE UTILISANT UN CONCENTRATEUR D'ÉCOULEMENT

(71) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY** [US/US]; One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MOLLOY, Adia, Nicole** [US/US]; 9557 Semaphore Court, West Chester, Ohio 45069 (US). **NEUFARTH, Bradley, Scott** [US/US]; 5256 Coventry Court, Liberty Township, Ohio 45011 (US).

(74) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**; C/O T. DAVID REED, WINTON HILL BUSINESS CENTER, 6110 Center Hill Road, Cincinnati, Ohio 45224 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **E21B 47/01** (2006.01)

(11) **WO 2006/055568** (13) A1

(21) PCT/US2005/041381

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/993,159

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR COOLING FLASKED INSTRUMENT ASSEMBLIES

• PROCEDE ET APPAREIL DE REFROIDISSEMENT D'ENSEMBLES D'INSTRUMENTS SOUS VASE ISOLANT

(71) **HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.** [US/US]; 3000 NORTH SAM HOUSTON PARKWAY, East Bldg. J, Houston, Texas 77032 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MORYS, Marian L.** [US/US]; 835 Tremont Drive, Downingtown, Pennsylvania 19335 (US). **MURTA, Scott P.** [US/US]; 408 Howell Road, Exton, Pennsylvania 19341 (US). **EPSTEIN, Robert E.** [US/US]; 464 Creekside Drive, Downingtown, Pennsylvania 19335 (US).

(74) **ERIKSEN, Clarence et al.** / etc.; CLARENCE E. ERIKSEN & ASSOCIATES, P.C., 3200 SOUTHWEST FREEWAY, Suite 2355, Houston, Texas 77027 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **CIID 1/83** (2006.01)

(11) **WO 2006/055569** (13) A1

(21) PCT/US2005/041382

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/627,925

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • LIQUID DETERGENT COMPOSITION FOR IMPROVED LOW TEMPERATURE GREASE CLEANING

• COMPOSITION DE DÉTERGENT LIQUIDE POUR UN NETTOYAGE AMÉLIORÉ DES GRAISSES À BASSE TEMPÉRATURE

(71) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY** [US/US]; One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SHI, Jichun** [US/US]; 6723 English Oaks Station, Liberty Township, OH 45044 (US). **NIEHOFF, Raymond, Louis** [US/US]; 3826 Longhorn Drive, Hamilton, OH 45013 (US). **SCHEIBEL, Jeffrey, John** [US/US]; 6651 Miami Trails, Loveland, OH 45140 (US).

(74) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**; c/o T. David Reed, The Procter & Gamble Company, Winton Hill Business Center, 6110 Center Hill Road, Cincinnati, OH 45224 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **CIID 1/83** (2006.01)

(11) **WO 2006/055570** (13) A1

(21) PCT/US2005/041383

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/627,934

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • LIQUID DETERGENT COMPOSITION FOR IMPROVED LOW TEMPERATURE GREASE CLEANING

• COMPOSITION DE DÉTERGENT LIQUIDE POUR UN NETTOYAGE AMÉLIORÉ DES GRAISSES À BASSE TEMPÉRATURE

(71) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY** [US/US]; One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SHI, Jichun** [US/US]; 6723 English Oaks Station, Liberty Township, Ohio 45044 (US). **NIEHOFF, Raymond, Louis** [US/US]; 3826 Longhorn Drive, Hamilton, Ohio 45013 (US). **SCHEIBEL, Jeffrey, John** [US/US]; 6651 Miami Trails, Loveland, Ohio 45140 (US).

(74) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**; C/O T. David Reed, The Procter & Gamble Company, Winton Hill Business Center, 6110 Center Hill Road, Cincinnati, Ohio 45224 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A46B 15/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055571** (13) A2

(21) PCT/US2005/041384

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

- (25) en (26) en
- (30) 10/989,267
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (30) 11/019,671
23 Dec/déc 2004 (23.12.2004) US
- (30) 11/122,245
5 May/mai 2005 (05.05.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ORAL CARE IMPLEMENT
• INSTRUMENT D'HYGIENE BUCCO-DENTAIRE
- (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY [US/US]; 300 Park Avenue, New York, New York 10022 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MOSKOVICH, Robert [US/US]; 20 Jensen Street, East Brunswick, New Jersey 08816 (US). RUSSELL, Bruce, M. [US/US]; 30 Flintlock Drive, Howell, New Jersey 07731 (US). CASINI, Luca [IT/IT]; Via B. Eustachi, I-52 Milan (IT). HOHLBEIN, Douglas, J. [US/US]; 45 Diverty Road, Pennington, New Jersey 08534 (US). KUCHLER, Thomas [CH/CH]; Spuhlihaldi 17, CH-3098 Schliern (CH). LANGGNER, Tanja [AT/GB]; 63 Canal Building, 135 Shepherdess Walk, London Greater London N1 755 (GB). MINTEL, Thomas, E. [US/US]; 439 Central Avenue, Rahway, New Jersey 07065 (US). ROONEY, Michael [US/US]; 63 Locust Avenue, Milburn, New Jersey 07041 (US). STORZ, Joachim [DE/AT]; Wiesenweg 18, A-5700 Zell am See (AT).
- (74) WOLIN, Harris, A.; COLGATE-PALMOLIVE COMPANY, 909 River Road, P.O. Box 1343, Piscataway, New Jersey 08855 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A46B 15/00 (2006.01)
A46B 9/06 (2006.01)
- (11) WO 2006/055572 (13) A1
- (21) PCT/US2005/041385
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,267
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (30) 11/019,671
23 Dec/déc 2004 (23.12.2004) US
- (30) 11/122,258
5 May/mai 2005 (05.05.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ORAL CARE IMPLEMENT

- ARTICLE DE SOIN BUCCAL
- (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY [US/US]; 300 Park Avenue, New York, NY 10022 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MOSKOVICH, Robert [US/US]; 20 Jensen Street, East Brunswick, NJ 08816 (US). GATZEMEYER, John, J. [US/US]; 85 Rohill Road, Hillsborough, NJ 08844 (US). RUSSELL, Bruce, M. [US/US]; 30 Flintlock Drive, Howell, NJ 07731 (US). ANDERSEN, Peter [DK/AT]; Alte Landstrasse 11/7, A-5700 Zell Am See (AT). CASINI, Luca [IT/IT]; Via B. Eustachi, I-52 Milan (IT). HANCOCK, John [GB/GB]; 5 Periwinkle Lane, Hitchin Hertfordshire SG5 1TY (GB). HOHLBEIN, Douglas, J. [US/US]; 45 Diverty Road, Pennington, NJ 08534 (US). JIMENEZ, Eduardo [US/US]; 21 Manor Drive, Manalapan, NJ 07726 (US). KUCHLER, Thomas [CH/CH]; Spuhlihaldi 17, CH-3098 Schliern (CH). LANGGNER, Tanja [AT/GB]; 63 Canal Building, 135 Shepherdess Walk, London Greater London N1 755 (GB). MINTEL, Thomas, E. [US/US]; 439 Central Avenue, Rahway, NJ 07065 (US). ROONEY, Michael [US/US]; 63 Locust Avenue, Milburn, NJ 07041 (US). SORRENTINO, Alan, V. [US/US]; 17 Adams Drive, Cranbury, NJ 08512 (US). STORZ, Joachim [DE/AT]; Wiesenweg 18, A-5700 Zell Am See (AT).
- (74) WOLIN, Harris, A.; Colgate-Palmolive Company, 909 River Road, P.O. Box 1343, Piscataway, NJ 08855 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51) A61K 31/522 (2006.01)
A61K 31/422 (2006.01)
A61P 9/04 (2006.01)
- (11) WO 2006/055573 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041386
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,030
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHODS OF USING PDE V INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF CONGESTIVE HEART FAILURE
• METHODES D'UTILISATION D'INHIBITEURS DE PDE DE TYPE V POUR LE TRAITEMENT D'UNE INSUFFISANCE CARDIAQUE CONGESTIVE

- (71) SCHERING CORPORATION [US/US]; Patent Department K-6-1 1990, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) CUFFIE-JACKSON, Cynthia [US/US]; 16 Saddle Hill Road, Far Hills, NJ 07931 (US). VELTRI, Enrico, P. [US/US]; 6 Toftrees Court, Princeton, NJ 08540 (US).
- (74) REINHARDT, Gerard, E.; Schering-Plough Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Mailstop K-6-1 1990, Kenilworth, NJ 07033 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(i)

- (51) A46B 5/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055574 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041388
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,267
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (30) 11/019,671
23 Dec/déc 2004 (23.12.2004) US
- (30) 11/122,224
5 May/mai 2005 (05.05.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ORAL CARE IMPLEMENT
• ARTICLE D'HYGIENE BUCCALE
- (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY [US/US]; 300 Park Avenue, New York, New York 10022 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MOSKOVICH, Robert [US/US]; 20 Jensen Street, East Brunswick, New Jersey 08816 (US). GATZEMEYER, John, J. [US/US]; 85 Rohill Road, Hillsborough, New Jersey 08844 (US). RUSSELL, Bruce, M. [US/US]; 30 Flintlock Drive, Howell, New Jersey 07731 (US). ANDERSEN, Peter [DK/AT]; Alte Landstrasse 11/7, A-5700 Zell Am See (AT). CASINI, Luca [IT/IT]; Via B. Eustachi, I-52 Milan (IT). HANCOCK, John [GB/GB]; 5 Periwinkle Lane, Hitchin Hertfordshire SG5 1TY (GB). HOHLBEIN, Douglas, J. [US/US]; 45 Diverty Road, Pennington, New Jersey 08534 (US). JIMENEZ, Eduardo [US/US]; 21 Manor Drive, Manalapan, New Jersey 07726 (US). KUCHLER, Thomas [CH/CH]; Spuhlihaldi 17, CH-3098 Schliern (CH). LANGGNER, Tanja [AT/GB]; 63 Canal Building, 135 Shepherdess Walk, London Greater London N1 755 (GB). MINTEL, Thomas, E.

- [US/US]; 439 Central Avenue, Rahway, New Jersey 07065 (US). **ROONEY, Michael** [US/US]; 63 Locust Avenue, Milburn, New Jersey 07041 (US). **SORRENTINO, Alan, V.** [US/US]; 17 Adams Drive, Cranbury, New Jersey 08512 (US). **STORZ, Joachim** [DE/AT]; Wiesenweg 18, A-5700 Zell Am See (AT).
- (74) **WOLIN, Harris, A.**; COLGATE-PALMOLIVE COMPANY, 909 River Road, P.o. Box 1343, Piscataway, New Jersey 08855 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06K 9/00** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055575** (13) A2
 (21) PCT/US2005/041393
 (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/991,352
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
 (30) 60/663,310
17 Mar/mar 2005 (17.03.2005) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • MULTIMODAL BIOMETRIC PLATFORM
 • PLATE-FORME BIOMETRIQUE MULTIMODALE
- (71) **IMAGEWARE SYSTEMS, INC.** [US/US]; 10883 Thornmint Road, San Diego, CA 92127 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WILLIS, William, Frederic** [US/US]; 25046 Barclay Lane, Laguna Nigel, CA 92677 (US). **MILLER, James, S.** [US/US]; 14395 Trailwind Road, Poway, CA 92064 (US). **LAU, Johann, H.** [US/US]; 3720 Gum Terrace, Escondido, CA 92025 (US). **DLAB, Daniel** [US/CA]; 177 Sherwood Dr., Ottawa, Ontario K1Y3W3 (CA).
- (74) **FRANKLIN, Thomas, D.** et al. / etc.; Townsend and Townsend and Crew LLP, Two Embarcadero Center, Eighth Floor, San Francisco, CA 94111-3834 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A47J 41/02** (2006.01)
B65D 23/12 (2006.01)
B65D 23/00 (2006.01)
 (11) **WO 2006/055577** (13) A2
 (21) PCT/US2005/041415
 (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/992,064
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • BOTTLE HOLDING APPLIANCE AND METHOD FOR ITS USE
 • DISPOSITIF DESTINE A CONTENIR UNE BOUTEILLE ET PROCEDE D'UTILISATION DE CE DERNIER
- (71, 72) **GUEVARA, Elizabeth, Ann** [US/US]; 300 Carlsbad Village Drive, #108A-152, Carlsbad, California 92008 (US).
- DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **H04L 12/28** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055576** (13) A2
 (21) PCT/US2005/041401
 (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 60/628,247
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • CSNP CACHE FOR EFFICIENT PERIODIC CSNP IN A ROUTER
 • MEMOIRE CACHE CSNP PERMETTANT D'OBTENIR UN CSNP PERIODIQUE EFFICACE DANS UN ROUTEUR
- (71) **CISCO TECHNOLOGY, INC.** [US/US]; 170 West Tasman Drive, San Jose, California 95134-1706 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71, 72) **YEUNG, Derek** [US/US]; Union City, California (US). **HOPPS, Christian** [US/US]; San Francisco, California (US). **VENUGOPAL, Nair** [US/US]; Fremont, California (US). **LI, Anthony, J.** [US/US]; San Mateo, California (US).
- (74) **STEFFEY, Charles, E.** et al. / etc.; Schwegman, Lundberg, Woessner & Kluth, P.O. Box 2938, Minneapolis, MN 55402 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A47J 41/02** (2006.01)
B65D 23/12 (2006.01)
B65D 23/00 (2006.01)
 (11) **WO 2006/055577** (13) A2
 (21) PCT/US2005/041415
 (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/992,064
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • BOTTLE HOLDING APPLIANCE AND METHOD FOR ITS USE
 • DISPOSITIF DESTINE A CONTENIR UNE BOUTEILLE ET PROCEDE D'UTILISATION DE CE DERNIER
- (71, 72) **GUEVARA, Elizabeth, Ann** [US/US]; 300 Carlsbad Village Drive, #108A-152, Carlsbad, California 92008 (US).
- (74) **KROHN, Kenneth, P.**; Law Office of Kenneth P. Krohn, A Professional Law Corporation, 2131 Palomar Airport Road, Suite 320, Carlsbad, California 92011 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
 (s)
 (t)
 (u)
-
- (51) **A61K 31/498** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055578** (13) A2
 (21) PCT/US2005/041418
 (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 60/628,456
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • ASYMMETRIC SYNTHESIS OF (-)-AGELASTATIN A
 • SYNTHESE ASYMETRIQUE DE L'(-)-AGELASTATINE A
- (71) **TEMPLE UNIVERSITY - OF THE COMMONWEALTH SYSTEMS OF HIGHER EDUCATION** [US/US]; OFFICE OF TECHNOLOGY, Temple University, Philadelphia, Pennsylvania 19122-6099 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **DAVIS, Franklin, A.** [US/US]; 605 Greystone Road, Wynnewood, Pennsylvania 19096 (US). **DENG, Jianghe** [CN/US]; 2060 B Mather Way, Elkins Park, Pennsylvania 19027 (US).
- (74) **CARANGO, Paul** et al. / etc.; DLA PIPER RUDNICK GRAY CARY US LLP, 1650 Market Street, Suite 4900, Philadelphia, Pennsylvania 19103 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **G06F 7/00** (2006.01)
G06F 17/00 (2006.01)
G06F 3/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055579** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041423
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,293
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ACCELERATED SYSTEM AND METHODS FOR SYNCHRONIZING, MANAGING AND PUBLISHING BUSINESS INFORMATION
- SYSTEME ET PROCÉDES ACCELERES POUR LA SYNCHRONISATION, LA GESTION ET LA PUBLICATION D'INFORMATION COMMERCIALE
- (71) **SAP, AKTIENGESELLSCHAFT**; Neurtstrasse 16, D-69190 Waldorf (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **CHERNY, Eugene** [US/US]; 14144 Dickens St. #311, Los Angeles, CA 91423 (US). **FISCH, Gilat** [IL/IL]; Moshav Saad D.N., 2055 Micgar (IL). **COHEN, Ronen** [IL/IL]; P.O. Box 10201 Nahariya (IL). **LEVIN, Stanley** [IL/IL]; P.O. Box 543, 25147 Kfar Vradim (IL).
- (74) **MAYO, Joseph, J.**; Dalina Law Group PC, 7910 Ivanhoe Ave #325, La Jolla, CA 92037 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B64C 11/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055580** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041427
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/991,745
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MISSION REPLACEABLE ROTOR BLADE TIP SECTION
- EXTREMITE DE PALE DE ROTOR REMPLAÇABLE EN FONCTION DE LA MISSION
- (71) **SIKORSKY AIRCRAFT CORPORATION** [US/US]; Legal-IP Dept., Mail Stop S316A, 6900 Main Street, Stratford, CT 06615-9129 (US).
- (72) **KOVALSKY, David, A.**; 23 Cathy Drive, Shelton, CT 06484 (US). **VIOLA, Kevin, P.**; 36 Farm Hill Road, Wallingford, CT 06492 (US).
- (74) **SUFFREDINI, Brian, R.**; Sikorsky Aircraft Corporation, Legal-IP Dept., Mail Stop S316A, 6900 Main Street, Stratford, CT 06615-9129 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F16G 13/08** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055581** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041429
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,483
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SHACKLE AND METHOD FOR RELEASING OR INSTALLING A SHACKLE SUBSEA WITH AN ROV
- ETRIER ET PROCÉDE DE RETRAIT OU D'INSTALLATION D'UN ETRIER SOUS-MARIN AU MOYEN D'UN ENGIN TELECOMMANDE
- (71) **OCEANEERING INTERNATIONAL, INC.** [US/US]; 11911 FM 529, Houston, Texas 77027 (US).
- (72) **SIAPPAS, George**; 824 Ruthven, Houston, Texas 77019 (US).
- (74) **REDANO, Richard, T.** et al. / etc.; Duane Morris LLP, 3200 Southwest Freeway, Suite 3150, Houston, Texas 77027-7528 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61N 5/06** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055582** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041431
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,258
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • APPLICATIONS OF THE STIMULATION OF NEURAL TISSUE USING LIGHT
- APPLICATIONS UTILISANT DE LA LUMIERE POUR STIMULER UN TISSU NERVEUX
- (71, 72) **DECHARMS, Christopher** [US/US]; 1461 Hill Street, Montara, CA 94037-0786 (US).
- (74) **SKUBATCH, Maya et al.** / etc.; Wilson Sonsini Goodrich & Rosati, 650 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304-1050 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B32B 37/00** (2006.01)
B32B 41/00 (2006.01)
B65C 9/40 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055583** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041433
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/627,990
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ROLL COATER ASSEMBLY SYSTEM
- ENSEMBLE DE COUCHAGE AU ROULEAU
- (71) **MANUFACTURING TECHNOLOGIES INTERNATIONAL CORPORATION** [US/US]; 1525 Corporate Woods Parkway, Suite 500, Uniontown, Ohio 44685 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BOYD, Kathleen, C.** [US/US]; 191 Hickory Road, Akron, Ohio 44333 (US). **BOYD, Thomas, J.** [US/US]; 191 Hickory Road, Akron, Ohio 44333 (US). **BROWN, Robert, L.** [US/US]; 1357 Cosmos Street, N.w., Hartsville, Ohio 44632 (US).
- (74) **LONGMUIR, Jeanne E.**; Longmuir IP Services Co., LPA, 2836 Corydon Road, Cleveland Hts., Ohio 44118 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *G11B 19/02* (2006.01)
G11B 15/12 (2006.01)

(11) **WO 2006/055584** (13) A2

(21) PCT/US2005/041434

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,012

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(30) 11/274,756

14 Nov/nov 2005 (14.11.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • EXTENDABLE VIRTUAL AUTOTOLOADER SYSTEMS AND METHODS

• SYSTEMES AUTOCHARGEURS VIRTUELS EXTENSIBLES ET PROCEDES

(71) **PROSTOR SYSTEMS, INC.** [US/US]; 5555 Central Avenue, Suite 100, Boulder, CO 80301 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GEORGIS, Steven, P.** [US/US]; 1989 Oak Avenue, Boulder, CO 80304 (US).

(74) **BOUCHER, Patrick et al. / etc.;** Townsend and Townsend and Crew LLP, Two Embarcadero Center, Eighth Floor, San Francisco, CA 94111-3834 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *H01C 1/00* (2006.01)

(11) **WO 2006/055585** (13) A1

(21) PCT/US2005/041435

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,583

22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SYSTEM AND METHOD FOR NARROW BANDWIDTH AMPLITUDE MODULATION

• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE MODULATION D'AMPLITUDE EN BANDE ÉTROITE

(71) **MASTERWAVE, INC.** [US/US]; 11504 Links Drive, Reston, Virginia 20190 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DOBSON, Kevin G.** [US/US]; 42932 Brookton Way, Ashburne, Virginia 20147 (US). **BATES JR., James A.** [US/US]; 750 Hetzel Terrace, Se, Leesburg, Virginia 20175 (US).

(74) **BURDETT, James R.;** VENABLE LLP, P.o. Box 34385, Washington, DC 20043-9998 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(u)

(51) *G06K 9/36* (2006.01)

(11) **WO 2006/055586** (13) A2

(21) PCT/US2005/041436

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,376

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(30) 60/628,377

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(30) 11/029,437

4 Jan/jan 2005 (04.01.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SYSTEM AND METHOD FOR LOSSLESS COMPRESSION OF DIGITAL IMAGES

• SYSTEME ET PROCÉDE DE COMPRESSION SANS PERTE D'IMAGES NUMERIQUES

(71) **ALLUME SYSTEMS, INC.** [US/US]; 185 Westridge Drive, Watsonville, CA 95076 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **GRINGELER, Yaakov;** 23 Epstein Street, Apt. 20, 49352 Petach Tikva (IL). **LOVATO, Darryl;** 5304 Hidden Oak Court, Royal Oaks, CA 95076 (US).

(74) **STAINBROOK, Craig, M. et al. / etc.;** 3558 Round Barn Blvd., Suite 203, Santa Rosa, CA 95403 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE

SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u)

(51) *G06K 9/36* (2006.01)

(11) **WO 2006/055587** (13) A2

(21) PCT/US2005/041437

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,376

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(30) 60/628,377

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(30) 11/029,438

4 Jan/jan 2005 (04.01.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SYSTEM AND METHOD FOR LOSSLESS COMPRESSION OF ALREADY COMPRESSED FILES

• SYSTEME ET PROCÉDE DE COMPRESSION SANS PERTE DE FICHIERS DEJA COMPRIMÉS

(71) **ALLUME SYSTEMS, INC.** [US/US]; 185 Westridge Drive, Watsonville, CA 95076 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **GRINGELER, Yaakov** [IL/IL]; 23 Epstein Street, Apt.20, 49352 Petach Tikva (IL). **LOVATO, Darryl** [US/US]; 5304 Hidden Oak Court, Royal Oaks, CA 95076 (US).

(74) **STAINBROOK, Craig, M. et al. / etc.;** Johnson & Stainbrook, LLP, 3558 Round Barn Blvd., Suite 203, Santa Rosa, CA 95403 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u)

(51) *G01L 5/16* (2006.01)

(11) **WO 2006/055588** (13) A1

(21) PCT/US2005/041443

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,321
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(30) 60/634,649
9 Dec/déc 2004 (09.12.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MULTI-AXIS LOAD CELL BODY
• CORPS DE DYNAMOMETRE A AXES MULTIPLES

(71) MTS SYSTEMS CORPORATION [US/US]; 14000 Technology Drive, Eden Prairie, Minnesota 55344-2290 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) MEYER, Richard [US/US]; 1197 Wildwood Court, Chaska, Minnesota 55318 (US).
OLSON, Douglas [US/US]; 4800 Evergreen Lane North, Plymouth, Minnesota 55442 (US).
KEMPAINEN, Alan, J. [US/US]; 964 Meadowlark Circle, Waconia, Minnesota 55387 (US).

(74) KOEHLER, Steven et al. / etc.; Westman, Champlim & Kelly, P.A., Suite 1400-International Centre, 900 Second Avenue South, Minneapolis, Minnesota 55402-3319 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) C21D 8/02 (2006.01)
C21D 9/54 (2006.01)
C21D 1/62 (2006.01)

(11) WO 2006/055589 (13) A1

(21) PCT/US2005/041444

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/628,316
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND APPARATUS FOR MICRO-TREATING IRON-BASED ALLOY, AND THE MATERIAL RESULTING THEREFROM

• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LE MICROTRAITEMENT D'ALLIAGE À BASE DE FER, ET LE MATÉRIAU PROVENANT DE CE MICROTRAITEMENT

(71, 72) COLA, Gary, M., Jr. [US/US]; 11825 29 Mile Road, Washington, MI 48095 (US).
ZIOLKOWSKI, Jeff, W. [US/US]; 36460 Oakshire, Clinton Township, MI 48035 (US).
ZIOLKOWSKI, Todd, C. [US/US]; 8700 S. Dutchess, Romeo, MI 48065 (US).

(74) CARGILL, Lynn, E.; Cargill & Associates, P.L.L.C., 56 Macomb Place, Mt. Clemens, MI 48043 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(r)

(u)

(51) G06F 9/50 (2006.01)

(11) WO 2006/055590 (13) A1

(21) PCT/US2005/041447

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/628,420
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(30) 11/271,681
10 Nov/nov 2005 (10.11.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PEER-BASED PARTITIONING METHOD FOR SYSTEM RESOURCE SHARING
• PROCEDE DE PARTITIONNEMENT A BASE D'HOMOLOGUES POUR PARTAGE DE RESSOURCES SYSTEME

(71) PLATFORM SOLUTIONS, INC. [US/US]; 501 Macara Avenue, Sunnyvale, CA 94085 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) JUNG-IK, Lee [KR/US]; 2892 Coventry Lane Sw, #2511, Tumwater, WA 98512 (US).
KETCHAM, Daniel G. [US/US]; 20711 Dunbar Drive, Cupertino, CA 95014 (US).
HILTON, Ronald N. [US/US]; 20861 Fargo Drive, Cupertino, CA 95014 (US).

(74) NEAL, Stephen, T. et al. / etc.; KENYON & KENYON, 333 W. San Carlos St., Suite 600, San Jose, CA 95110 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) G06F 12/08 (2006.01)

(11) WO 2006/055591 (13) A1

(21) PCT/US2005/041448

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/628,332
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DISTRIBUTED SHARED I/O CACHE SUBSYSTEM

• SOUS SYSTEME DE CACHE E/S PARTAGE REPARTI

(71) PLATFORM SOLUTIONS, INC. [US/US]; 501 Macara Avenue, Sunnyvale, CA 94085 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) PALOMAR, Armando [US/US]; 202778 Clay Street, Cupertino, CA 95014 (US).
KREUZENSTEIN, Ronald, K. [US/US]; 414 Ives Terrace, Sunnyvale, CA 95087 (US).
HILTON, Ronald N. [US/US]; 20861 Fargo Drive, Cupertino, CA 95014 (US).

(74) NEAL, Stephen, T. et al. / etc.; KENYON & KENYON, 333 W. San Carlos Street, Suite 600, San Jose, CA 95110 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) F01N 3/00 (2006.01)

(11) WO 2006/055592 (13) A2

(21) PCT/US2005/041451

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/629,299
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND APPARATUS FOR REDUCING POLLUTANTS IN ENGINE EXHAUST

• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE REDUIRE LES POLLUANTS DANS LES GAZ D'ECHAPPEMENT DE MOTEUR

(71) WEST VIRGINIA UNIVERSITY [US/US]; c/o Office of Technology Transfer, West Virginia University Research Corporation, PO Box 6216, 886 Chestnut Ridge Road, Morgantown, WV 26506-6216 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CLARK, Nigel, N. [US/US]; 362 Old Lock 13 Road, Morgantown, WV 26501

- (US). **ATKINSON, Christopher, M.** [US/US]; 609 S. Pierpont Road, Morgantown, WV 26508 (US).
- (74) **LI, Kening et al. / etc.**; Crowell & Moring LLP, Intellectual Property Group, PO Box 14300, Washington, DC 20044-4300 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B01L 3/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055593** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041453
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/988,667
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FABRICATION METHODS AND STRUCTURES FOR MICRO-RESERVOIR DEVICES
• PROCEDES DE FABRICATION ET STRUCTURES DE MICRORESERVOIRS
- (71) **MICROCHIPS, INC.** [US/US]; 6-B Preston Court, Bedford, Massachusetts 01730 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MALONEY, John, M.** [US/US]; 169 Monsignor O'brien Hwy., #213, Cambridge, Massachusetts 02141 (US). **SBIAA, Zouhair** [MA/US]; 24 Henderson Street, Everett, Massachusetts 02149 (US). **SANTINI, John, T., Jr.** [US/US]; 12 Maynard Circle, North Chelmsford, Massachusetts 01863 (US). **SHEPPARD, Norman, F., Jr.** [US/US]; 6 Battle Flagg Road, Bedford, Massachusetts 01730 (US). **UHLAND, Scott, A.** [US/US]; 982 South Street, Roslindale, Massachusetts 02131 (US).
- (74) **KING, Kevin, w. et al. / etc.**; Sutherland Asbill & Brennan LLP, 999 Peachtree Street, NE, Atlanta, Georgia 30309-3996 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B32B 27/02** (2006.01)
D04H 1/46 (2006.01)
D04H 3/10 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055595** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041456
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,180
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • NONWOVEN SANITIZING WIPE INCLUDING AN ANIONIC BINDER FORMULATION
• TAMPON DE NETTOYAGE ASEPTIQUE EN NON TISSE FAIT D'UNE PREPARATION A LIANT ANIONIQUE
- (71) **PGI POLYMER, INC.** [US/US]; 4050 Faber Place Drive, Suite 201, North Charleston, South Carolina 29405 (US).
- (72) **ELLIS, Dianne**; 100 Chimo Court, Cary, North Carolina 27513 (US).
- (74) **GEIMER, Stephen, D.**; Wood, Phillips, Katz, Clark & Mortimer, 500 West Madison, Suite 3800, Chicago, Illinois 60661-2562 (US).
- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B25C 3/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055594** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041454
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/627,991
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TOOL FOR HOLDING A FASTENER
• OUTIL DE MAINTIEN D'UN ELEMENT DE FIXATION
- (71) **FRAMING WIZARD TOOLS IN** [US/US]; SUITE 240, 119 Southeast Parkway Court, Franklin, Tennessee 37064 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MEITZLER, Robert** [US/US]; 1032 Watkins Creek Drive, Franklin, Tennessee 37067 (US). **MEITZLER, Jared** [US/US]; 2121 Long Meadow Drive, Spring Hill, Tennessee 37174 (US).
- (74) **MYERS, Richard, Jr. et al. / etc.**; STITES & HARBISON, SUITE 1800, 424 Church Street, Nashville, Tennessee 37219 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B65D 69/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055596** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041457
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,312
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHODS FOR GIVING A GIFT AND SYSTEMS THEREOF
• PROCEDES DE REMISE DE CADEAUX ET LEURS SYSTEMES
- (71) **SOGIFTY PUBLISHING LLC** [US/US]; 224 Centre Street, 3rd Floor, New York, NY 10013 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **CAILLENS, Nicolas**; 426 West 46th Street, Apt. 3A, New York, NY 10036 (US). **CHASQUES, Jerome**; 48 West 11th Street, New York, NY 10011 (US).
- (74) **LEINBERG, Gunnar et al. / etc.**; Nixon Peabody LLP, Clinton Square, P.O. Box 31051, Rochester, NY 14603-1051 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 31/426** (2006.01)
A61P 9/10 (2006.01)
A61P 43/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055597** (13) A1
- (21) PCT/US2005/041458
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,933
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • USE OF RIBOSE-CYSTEINE TO TREAT HYPOXIA BY ENHANCING

DELIVERY OF GLUTATHIONE AND ATP LEVELS IN CELLS

- UTILISATION DE RIBOSE-CYSTEINE POUR LE TRAITEMENT DE L'HYPOXIE PAR ADMINISTRATION ACCRUE DE GLUTATHIONE ET DES NIVEAUX D'ATP DANS LES CELLULES

(71) **BIOCEUTICALS, INC.** [US/US]; 26439 Birchfield Avenue, Rancho Palos Verdes, California 90275 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **NAGASAWA, Herbert, T.** [US/US]; 22 Gingerwood, Irvine, California 92603 (US).

(74) **STEFFEY, Charles, E.** et al. / etc.; Schwegman, Lundberg, Woessner & Kluth, P.A., P.O. Box 2938, Minneapolis, Minnesota 55402 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **H01F 41/00** (2006.01)
H01F 27/38 (2006.01)
H01F 29/02 (2006.01)
G06F 17/50 (2006.01)

(11) **WO 2006/055598** (13) A1

(21) PCT/US2005/041462

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/990,245

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND ARTICLE OF MANUFACTURE FOR DESIGNING A TRANSFORMER

- PROCEDE ET DISPOSITIF DE FABRICATION ET DE REALISATION D'UN TRANSFORMATEUR

(71) **POWER INTEGRATIONS, INC.** [US/US]; 5245 Hellyer Avenue, San Jose, CA 95138 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **AKSELROD, Arkady** [US/US]; 2462 Painted Rock Dr., Santa Clara, CA 95051 (US). **KELKAR, Sameer** [IN/US]; 2650 Keystone Ave., 75, Santa Clara, CA 95051 (US).

(74) **GO, James, Y.** et al. / etc.; Blakely, Sokoloff, Taylor & Zafman, 12400 Wilshire Blvd., 7th Floor, Los Angeles, CA 90025-1026 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **C11D 1/72** (2006.01)
C11D 3/20 (2006.01)
C11D 10/04 (2006.01)
C07C 41/03 (2006.01)
C08G 65/48 (2006.01)
C08G 65/30 (2006.01)

(11) **WO 2006/055599** (13) A1

(21) PCT/US2005/041464

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/988,844

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ALKOXY SURFACTANTS HAVING INCREASED CLOUD POINTS AND METHODS OF MAKING THE SAME

- AGENTS TENSIOACTIFS D'ALCOXY AYANT DES POINTS DE TROUBLE ACCRUS ET LEURS PROCEDES DE FABRICATION

(71) **BASF AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE]; Legal/Patent Department, Carl-Bosch-Strasse 38, 6700 Ludwigshafen, Rheinland-Pfalz (DE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **THANKACHAN, Chacko** [US/US]; 3170 Hartslock Woods Drive, West Bloomfield, MI 48322 (US). **BETKE, Brian, J.** [US/US]; 20349 Maplewood Drive, Riverview, MI 48192 (US).

(74) **LAPRAIRIE, David, M.** et al. / etc.; Howard & Howard Attorneys, PC, Suite 101, 39400 Woodward Avenue, Bloomfield, MI 48304-5151 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (b)

(51) **H01R 13/60** (2006.01)

(11) **WO 2006/055600** (13) A2

(21) PCT/US2005/041466

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/990,035

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ELECTRICAL RECEPTACLE AND JUNCTION BOX FREE OF WIRE-NUTS

- PRISE ELECTRIQUE ET BOITE DE CONNEXION EXEMPTEE DE SERRE-FILS

(71, 72) **SCOTT, James** [US/US]; 796 Bear Road, Cowlesville, NY 14037 (US).

(74) **COSTANZO, Patricia, M.**; 2960 Bowen Road, Elma, NY 14059 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u)

(51) **H01L 21/30** (2006.01)

(11) **WO 2006/055601** (13) A2

(21) PCT/US2005/041467

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,378

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD FOR FABRICATING AND SEPARATING SEMICONDUCTOR DEVICES

- PROCEDE DE FABRICATION ET DE SEPARATION DE DISPOSITIFS A SEMI-CONDUCTEURS

(71) **VERTICLE INC** [US/US]; 6543 Regional Street, Dublin, California 94568 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **YOO, Myung Cheol** [KR/US]; 614 AbbieCourt, Pleasanton, California 94566 (US).

(74) **ASHBY, David, C.**; PO Box 700640, Ippsg Pc, San Jose, California 95170 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **F21V 7/04** (2006.01)

(11) **WO 2006/055602** (13) A2

(21) PCT/US2005/041469

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,601
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • LIGHT-EMITTING PHOTONIC DE-
VICE

• DISPOSITIF PHOTONIQUE ELECTRO-
LUMINESCENT

(71) **CANON KABUSHIKI KAISHA [JP/JP]**;
30-2 Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku,
Tokyo, 146-8501 (JP).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **CAO, Jiang-Rong [JP/US]**; 66 Pergola,
Irvine, California 92612 (US). **MIYAWAKI,
Mamoru [CN/US]**; 17 Sarena, Irvine, Cali-
fornia 92612 (US).

(74) **O'NEILL, Michael, K. et al. / etc.**; Fitz-
patrick, Cella, Harper & Scinto, 30 Rocke-
feller Plaza, New York, New York 10112-
3801 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) **WO 2006/055603** (13) A2

(21) PCT/US2005/041470

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,748
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • INJECTABLE NANOPARTICULATE
OLANZAPINE FORMULATIONS

• FORMULATIONS INJECTABLES DE
NANOPARTICULES D'OLANZAPINE

(71) **ELAN PHARMA INTERNATIONAL
LTD. [IE/IE]**; Treasury Building, Lower
Grand Canal Street, Dublin 2 (IE).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **LIVERSIDGE, Gary [US/US]**; 258
Colwyn Terrace, West Chester, PA 19380

(US). **JENKINS, Scott [US/US]**; 774 South-
wind Lane, Downingtown, PA 19335 (US).

(74) **SIMKIN, Michele, M.**; Foley & Lardner
LLP, Washington Harbour, Suite 500, 3000
K Street, NW, Washington, DC 20007-5143
(US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) **WO 2006/055604** (13) A2

(21) PCT/US2005/041472

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/627,909
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • THERMAL PRINTING DEVICE,
METHOD FOR PRINTING AN IMAGE
USING SAID PRINTING DEVICE AND
SYSTEM FOR PRINTING AN IMAGE

• DISPOSITIF D'IMPRESSION THER-
MIQUE, PROCÉDE POUR IMPRIMER
UNE IMAGE AU MOYEN DE CE
DISPOSITIF ET SYSTÈME POUR IM-
PRIMER UNE IMAGE

(71) **POLAROID CORPORATION [US/US]**;
1265 Main Street, Waltham, MA 02451 (US).

(72) **SCHUH, Dana, F.**; 16 Partridge Road,
Windham, NH 03087 (US).

(74) **MACCARONE, Gaetano, D.**; Polaroid
Corporation, 1265 Main Street, Waltham,
MA 02451 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) **WO 2006/055605** (13) A2

(21) PCT/US2005/041475

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,398
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND SUBSTANCES FOR DI-
AGNOSING BIPOLAR DISORDER

• METHODE ET SUBSTANCES POUR
DIAGNOSTIQUER UN TROUBLE BI-
POLAIRE

(71) **BIOVENTURES, INC. [US/US]**; 1435
Kensington Square Court, Murfreesboro,
Tennessee 37130 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **DAWSON, Elliott P. [US/US]**; 1523
Kensington Drive, Murfreesboro, Ten-
nessee 37130 (US). **WOMBLE, Kristie
E. [US/US]**; 210 Gillespie Drive, #14204,
Franklin, Tennessee 37067 (US).

(74) **FARAH, David, A. et al. / etc.**; Sheldon &
Mak PC, 225 South Lake Avenue, 9th Floor,
Pasadena, CA 91101 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 3/14** (2006.01)

(11) **WO 2006/055606** (13) A2

(21) PCT/US2005/041481

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/990,712
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CONNECTING GRAPHICS ADAPTERS
FOR SCALABLE PERFORMANCE

• CONNEXION D'ADAPTATEURS
GRAPHIQUES POUR RENDEMENT
D'ECHELLE VARIABLE

(71) **NVIDIA CORPORATION [US/US]**; 2701
San Tomas Expressway, Santa Clara, Califor-
nia 95050 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **JOHNSON, Philip, B. [US/US]**; 650
Birch Drive, Campbell, California 95008
(US).

(74) **PATTERSON, William, B. et al. / etc.**; PAT-
TERSON & SHERIDAN, L.L.P., 3040 Post
Oak Boulevard, Suite 1500, Houston, Texas
77056 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE

- SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) *G06F 17/27* (2006.01)
- (11) **WO 2006/055607** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041482
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,953
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND SYSTEM FOR COM-
MUNICATION PRIORITIZATION
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LA
HIERARCHISATION DE COMMUNI-
CATIONS
- (71) **DEFINITIVE BUSINESS SOLUTIONS,
LLC** [US/US]; 11921 FREEDOM DRIVE,
Two Fountain Square, Suite 550, Reston, VA
20190 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **SAMMARCO, John, R.** [US/US]; De-
finitive Business Solutions, LLC., 11921
Fresdom Drive, Two Fountain Square, Suite
550, Reston, VA 20190 (US). **BIELAWA III,
Thaddeus, A.** [US/US]; Definitive Business
Solutions, LLC, 11921 Freedom Drive, Two
Fountain Square, Suite 550, Reston, VA
20190 (US).
- (74) **NICHOLSON, Cynthia, K.** et al. / etc.;
Posz Law Group, PLC, 12040 South Lakes
Drive, Suite 101, Reston, VA 20191 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) **WO 2006/055608** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041483
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/991,169
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MULTIPLE GRAPHICS ADAPTER
CONNECTION SYSTEMS
• SYSTEMES DE CONNEXION
D'ADAPTATEURS GRAPHIQUES
MULTIPLES
- (71) **NVIDIA CORPORATION** [US/US]; 2701
San Tomas Expressway, Santa Clara, CA
95050 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **JOHNSON, Philip, B.** [US/US]; 650
Birch Drive, Campbell, CA 95008 (US).
YU, Liping [CN/US]; 1050 Crestview Drive,
Apt. #34, Mountain View, CA 94040 (US).
MIMBERG, Ludger [DE/US]; 3055 Silver
Estates, San Jose, CA 95135 (US). **JATOU,
Ross, F.** [CA/US]; 547 Gettysburg Drive, San
Jose, CA 95123 (US).
- (74) **PATTERSON, William, B.** et al. / etc.;
Patterson & Sheridan, L.L.P., 3040 Post Oak
Boulevard, Suite 1500, Houston, TX 77056
(US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) *B01J 19/00* (2006.01)
- (11) **WO 2006/055609** (13) A1
- (21) PCT/US2005/041486
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,163
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (30) 60/697,900
8 Jul/juil 2005 (08.07.2005) US
- (30) 60/727,126
13 Oct/oct 2005 (13.10.2005) US
- (30) 60/731,596
27 Oct/oct 2005 (27.10.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MULTIPHASE REACTION PROCESS
USING MICROCHANNEL TECHNOLO-
GY
• PROCEDE REACTIONNEL MUL-
TIPHASE FAISANT APPEL A UNE
TECHNOLOGIE DE MICROCANAU
- (71) **VELOCYS INC.** [US/US]; 7950 Corporate
Boulevard, Plain City, Ohio 43064 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **TONKOVICH, Anna, Lee** [US/US];
6493 Ballantrae Place, Dublin, Ohio 43016
(US). **HESSE, David John** [US/US]; 193
Charleston Avenue, Columbus, Ohio 43214
(US). **NEAGLE, Paul** [US/US]; 233 Apache
Street, Westerville, Ohio 43081 (US). **LA-
MONT, Michael Jay** [US/US]; 4877 Hawk-
stone Road, Hilliard, Ohio 43026 (US).
DALY, Francis, P. [US/US]; 188 North
Franklin Street, Delaware, Ohio 43015 (US).
JAROSCH, Kai Tod Paul [CA/US]; 839
Vernon Road, Bexley, Ohio 43209 (US).
STEVENSON, Richard [US/US]; 569 E.
Gates Street, Columbus, Ohio 43206 (US).
- SILVA, Laura, J.** [US/US]; 5583 Dumfries
Court West, Dublin, Ohio 43017 (US).
- (74) **DUCHEZ, Neil, A.**; Renner, Otto, Boisselle
& Sklar, LLP, 1621 Euclid Avenue, 19th
Floor, Cleveland, Ohio 44115 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) *A63B 53/10* (2006.01)
- (11) **WO 2006/055610** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041487
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,344
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • VARIABLE STIFFNESS FLEXIBLE
JOINT
• ARTICULATION FLEXIBLE A RIGI-
DITE VARIABLE
- (71) **SEICON, LIMITED** [US/US]; 1936 An-
dover Road, Columbus, OH 43212 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **CUNNINGHAM, John** [US/US];
35 Loughberry Road, Saratoga Springs,
NY 12866 (US). **ROEMER, Robert, E.**
[US/US]; 185 Main Street, Bolton, MA 01740
(US). **BANASIK, Robert, C.** [US/US]; 8187
Sanctuary Drive, Columbus, OH 43235 (US).
- (74) **JACQUES, Laurie, N.**; Porter, Wright,
Morris & Arthur LLP, 41 South High Street,
Columbus, OH 43215-6194 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) *A63F 9/24* (2006.01)
- (11) **WO 2006/055611** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041488
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en

- (30) 10/991,006
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • GAME WITH OBJECT SUSPENDED BY AIR
• JEU COMPRENANT UN OBJET SUSPENDU EN L'AIR
- (71) BOB'S SPACE RACERS, INC. [US/US]; 427 15th Street, Daytona Beach, Florida 32117-2198 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) CALLAHAN, John, R.; 132 Westwood Drive, Daytona Beach, FL 32119 (US).
- (74) STANDLEY, Jeffrey; Standley Law Group LLP, 495 Metro Place South, Suite 210, Dublin, OH 43017-5319 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(s)
-
- (51) C08K 7/28 (2006.01)
C08L 53/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055612 (13) A1
- (21) PCT/US2005/041489
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,335
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MICROSPHERE FILLED POLYMER COMPOSITES
• COMPOSITES POLYMERES REMPLIS DE MICROSPHERES
- (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).
- (72) MARX, Ryan, E.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). D'SOUZA, Andrew, S.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). HANLEY, Kenneth, J.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). ISRAELSON, Ronald, J.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). LONGABACH, John, W.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). NELSON, James, M.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US). SHEFELBINE, Terri, A.; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).
- (74) SZYMANSKI, Brian, E. et al. / etc.; 3M Center, Office Of Intellectual Property Counsel, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
-
- (51) A47C 27/05 (2006.01)
A47C 27/14 (2006.01)
- (11) WO 2006/055613 (13) A1
- (21) PCT/US2005/041494
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,219
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MATTRESS AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME
• MATELAS ET PROCEDE POUR LE FABRIQUER
- (71) AVERY DENNISON CORPORATION [US/US]; 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BERROCAL, William, G. [US/US]; 11 Sever Street, Apartment 606, Worcester, MA 01609 (US). EARLEY, John [US/US]; 23 Samuel Gamwell Road, Northboro, MA 01582 (US).
- (74) KRIEGSMAN, Edward, M. et al. / etc.; Kriegsman & Kriegsman, 665 Franklin Street, Framingham, MA 01702 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) B63H 21/22 (2006.01)
- (11) WO 2006/055614 (13) A1
- (21) PCT/US2005/041495
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,305
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MARINE ENGINE STOPPING DEVICE
• DISPOSITIF D'ARRET DE MOTEUR MARIN
- (71, 72) BOUGE, Harry, A. [US/US]; 6680 Lockheed Drive, Redding, CA 96002 (US). JACKSON, Keith; 6680 Lockheed Drive, Redding, CA 86002 (**).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (74) BIELEN, Theodore, J. Jr., et al. / etc.; Bielen, Lampe & Thoenig, Suite 1020, 1390 Willow Pass Road, Concord, CA 94520 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) C12Q 1/37 (2006.01)
C12P 21/06 (2006.01)
- (11) WO 2006/055615 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041498
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/627,819
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A METHOD FOR SINGLE OXYGEN ATOM INCORPORATION INTO DIGESTED PEPTIDES USING PEPTIDASES
• PROCEDE POUR INCORPORER UN SEUL ATOME D'OXYGENE DANS DES PEPTIDES DIGERES AU MOYEN DES PEPTIDASES
- (71) UNIVERSITY OF NORTH DAKOTA [US/US]; 264 CENTENNIAL DRIVE, Twamley Hall, Rm. 105a, Grand Forks, ND 58202-7095 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MIYAGI, Masaru [JP/US]; C/O UNIVERSITY OF NORTH DAKOTA, 264 Centennial Drive, Twamley Hall, Rm. 105a, Grand Forks, ND 58202-7095 (US). RAO, K.c. Sekhar [IN/US]; C/O UNIVERSITY OF NORTH DAKOTA, 264 Centennial Drive, Twamley Hall, Rm. 105a, Grand Forks, ND 58202-7095 (US).

- (74) KOENCK, Alan, M. et al. / etc.; KINNEY & LANGE, PA, Kinney & Lange Building, 312 South Third Street, Minneapolis, MN 55415-1002 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B60N 2/66** (2006.01)
B60N 2/68 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055616** (13) A1
- (21) PCT/US2005/041499
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,184
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SEAT FRAME SYSTEM AND METHOD OF MANUFACTURING
• SYSTEME D'ARMATURE DE SIEGE ET PROCEDE DE FABRICATION
- (71) JOHNSON CONTROLS TECHNOLOGY COMPANY [US/US]; 915 E. 32nd Street, Holland, MI 49423 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SIEGRIST, Ronald, R. [US/US]; 12220 Grass Lake Road, Grass Lake, MI 49240 (US). HICKS, Robert, J. [IE/US]; 49968 Thetford Court East, Canton, MI 48187 (US). MULAY, Minal [IN/US]; 39053 Polo Club Drive #203, Farmington Hills, MI 48335 (US).
- (74) GUSTAFSON, Adam, M.; Foley & Lardner LLP, 777 East Wisconsin Avenue, Milwaukee, WI 53202 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) **WO 2006/055618** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041503
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,163
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SHAPE-MEMORY ALLOY ACTUATOR AND LATCHES INCLUDING SAME
• ACTIONNEUR D'ALLIAGE A MEMOIRE DE FORME (SMA) ET VERROUS COMPRENANT CELUI-CI
- (71) ALFMEIER PRAZISION AG BAUGRUPPEN AND SYSTEMLOSUNGEN [DE/DE]; Industriestrasse 5, 91757 Treuchtlingen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SZILAGYI, Andrei [US/US]; 5341 Blackhawk Dr., Danville, California 94506 (US).
- (74) KARMILOVICH, Jeffrey, M. et al. / etc.; Dority & Manning, P.A., Post Office Box 1449, 55 Beattie Place, Greenville, South Carolina 29602 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04L 12/66** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055619** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041505
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,584
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (30) 11/265,379
2 Nov/nov 2005 (02.11.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DYNAMIC VOICE OVER INTERNET PROTOCOL ENDPOINT MAPPING
• MAPPAGE DYNAMIQUE AU NIVEAU D'UN NOEUD D'EXTREMITE DANS UN RESEAU VOIX SUR IP
- (71) EMPIRIX INC. [US/US]; 20 Crosby Drive, Bedford, MA 01730 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SMITH, Lawrence J. [US/US]; 131 Farley Rd., Hollis, New Hampshire 03049 (US). DOYLE, John D. [US/US]; 75 Main St., Hollis, New Hampshire 03049 (US). CHEN, Feng [US/US]; 4 Trailside Drive, Chelmsford, Massachusetts 01824 (US). ZAMORA, Luis [US/US]; 14 Cheshire Ct., Londonderry, New Hampshire 03053 (US).
- (74) ROUILLE, David W. et al. / etc.; Westborough Office Park, 1700 West Park Drive, Westborough, Massachusetts 01581 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declarations / Déclarations :
- (s)
(t)
-
- (51) **A41D 13/06** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055620** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041506
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,574
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
-
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **A61B 17/60** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055617** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041501

- (30) 11/263,104
31 Oct/oct 2005 (31.10.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROTECTIVE DEVICE
• DISPOSITIF DE PROTECTION
- (71, 72) OLSON, Keith, D. [US/US]; 1672 Vermont Drive, Elk Grove, IL 60007 (US).
- (74) BENNETT, Sid, M.; Brinks, Hofer, Gilson & Lione, P.O. Box 10087, Chicago, IL 60610 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/055621 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041507
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,695
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HISTONE DEACETYLASE INHIBITORS AND METHODS OF USE
• INHIBITEURS DE L'HISTONE DESACETYLASE ET LEURS METHODES D'UTILISATION
- (71) THE UNIVERSITY OF CHICAGO [US/US]; 5801 South Ellis Avenue, Chicago, Illinois 60637 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ODENIKE, Olatoyosi [NG/US]; 5841 SOUTH MARYLAND AVENUE, Mc 2115, Chicago, Illinois 60637 (US).
- (74) FAHRLANDER, Jill, A.; MICHAEL BEST & FRIEDRICH LLP, ONE SOUTH PINCKNEY STREET, P.O. Box 1806, Madison, Wisconsin 53701-1806 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) G06Q 40/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055622 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041508
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,844
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • RATE OF RETURN STOPS AND CAPITAL RETURN TRANSACTIONS
• ORDRES STOP SUR LE TAUX DE RENDEMENT ET TRANSACTIONS DE RETOUR DE CAPITAL
- (71, 72) TURNER, Cyril, J. [US/US]; P.O. Box 53136, Atlanta, GA 30355 (US).
- (74) KIRSCH, Gregory, J. et al. / etc.; Needle & Rosenberg, P.C., Suite 1000, 999 Peachtree Street, Atlanta, GA 30309-3915 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C07K 14/445 (2006.01)
- (11) WO 2006/055623 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041509
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,572
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND COMPOSITIONS FOR PREVENTION AND TREATMENT OF MALARIA INFECTIONS
• METHODES ET COMPOSITIONS DE PREVENTION ET DE TRAITEMENT D'INFECTIONS PALUDIQUES
- (71) DREXEL UNIVERSITY [US/US]; 32nd And Chestnut Streets, Philadelphia, Pennsylvania 19104 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BERGMAN, Lawrence, W. [US/US]; 941 Crest Road, Lansdale, Pennsylvania 19446 (US). VAIDYA, Akhil, B. [IN/US]; 507 Moreno Road, Wynnewood, Pennsylvania 19096 (US).
- (74) LICATA, Jane, Massey et al. / etc.; Licata & Tyrrell P.C., 66 E. Main Street, Marlton, New Jersey 08053 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
- SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H01R 9/22 (2006.01)
- (11) WO 2006/055624 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041510
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,764
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) US
- (30) 11/265,392
1 Nov/nov 2005 (01.11.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • JUNCTION FAILURE INHIBITING CONNECTOR
• CONNECTEUR D'INHIBITION D'ERREUR DE JONCTION
- (71) AL-COP LLC [US/US]; 3801 Lloyd King Drive, O'Fallon, MO 63368 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LLOYD HERBERT KING, Jr. [US/US]; 394 Larimore Valley Drive, Chesterfield, MO 63005 (US). BELGERI, Michael [US/US]; 1007 Bridgeport, Ellisville, MO 63011 (US). KEEVEN, James, C. [US/US]; 2641 Whitetail Lane, O'Fallon, MO 63366 (US). HINER, William [US/US]; 8 Briarcastle Court, O'Fallon, MO 63366 (US).
- (74) JOHNSON, Carl, L. et al. / etc.; Suite 285, One West Water St., St. Paul, MN 55107-2080 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(u)
-
- (51) C07D 307/79 (2006.01)
C07D 307/91 (2006.01)
C07C 311/02 (2006.01)
A61K 31/34 (2006.01)
A61P 3/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055625 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041511
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,930
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PHENYL SUBSTITUTED CARBOXYLIC ACIDS
• ACIDES CARBOXYLIQUES A SUBSTITUTION PHENYLE
- (71) THE INSTITUTES FOR PHARMACEUTICAL DISCOVERY, LLC [US/US]; 23 Business Park Drive, Branford, Connecticut 06405 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) VAN ZANDT, Michael, C. [US/US]; 91 Golden Hill Drive, Guilford, Connecticut 06437 (US). FANG, Haiquan [US/US]; 304 County Rd., Madison, Connecticut 06443 (US). HU, Shaojing [US/US]; 900 Mix Ave., Unit 121, Hamden, Connecticut 06514 (US). WHITEHOUSE, Darren [US/US]; 40 Fishing Brook Rd., Westbrook, Connecticut 06498 (US).
- (74) SARUSSI, Steven, J.; McDonnell Boehnen Hulbert & Berghoff LLP, 300 South Wacker Drive, Chicago, Illinois 60606 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) E01F 15/14 (2006.01)
- (11) WO 2006/055627 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041513
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/991,080
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IMPACT ATTENUATOR SYSTEM
• SYSTEME D'ATTENUATION DE CHOC
- (71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE [US/US]; 505 King Avenue, Columbus, Ohio 43201-2693 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KENNEDY, James, C., Jr. [US/US]; 6932 Ravine Circle, Worthington, Ohio 43085 (US). MIELE, Charles, R. [US/US]; 2834 Downing Way, Columbus, Ohio 43221 (US). PLAXICO, Chuck, A. [US/US]; 1104 Hooverview Drive, Westerville, Ohio 43082 (US). PRESTON, Joseph, R. [US/US]; 4093 North State Route 257, Radnor, Ohio 43066 (US). SAYRE, Jay, R. [US/US]; 5550 Swingley Drive, Gahanna, Ohio 43230 (US). VERSLUIS, W., Scott [US/US]; 8079 Inistork Drive, Dublin, Ohio 43017 (US). SERMAN, Carl, J. [US/US]; 209 Cricketwood Court, Cranberry Township, Pennsylvania 16066 (US). VALENTINE, Kary, L. [US/US]; 117 Union Church Road, Mars, Pennsylvania 16046 (US).
- (74) RICHARDS, William, B. et al. / etc.; Battelle Memorial Institute, 505 King Avenue, Columbus, Ohio 43201-2693 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04Q 7/20 (2006.01)
- (11) WO 2006/055629 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041517
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,063
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • BORDER ROAMING GATEWAY
• PASSERELLE FRONTIERE D'ITINERANCE
- (71) ROAMWARE, INC. [US/US]; 3031 Tisch Way, Suite 1000, San Jose, CA 95128 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) JIANG, Yeu, Jun [GB/US]; Legal Department Roamware, INC., 3031 Tisch Way, Suite 1000, San Jose, CA 95128 (US).
- (74) CHESSER, Wilburn, L. et al. / etc.; 1050 Connecticut Avenue, N.W. Suite 400, Washington, DC 20036 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B05B 1/14 (2006.01)
- (11) WO 2006/055628 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041515
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

- (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/055630 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041519
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,476
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (30) 60/628,504
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (30) 60/628,212
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEMS AND METHODS FOR PREDICTING HEALTHCARE RELATED RISK EVENTS AND FINANCIAL RISK
• SYSTEMES ET PROCÉDES POUR PREVOIR DES RISQUES D'ÉVÉNEMENTS ET UN RISQUE FINANCIER LIÉS À DES SOINS MÉDICAUX
- (71) HEALTH DIALOG DATA SERVICE, INC. [US/US]; 39 Forest Avenue, Portland, ME 04101 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) WENNERBERG, David, E. [US/US]; 139 Two Lights Road, Cape Elizabeth, ME 04107-9515 (US).
- (74) BAUGHMAN, J., Steven et al. / etc.; Ropes & Gray LLP, One International Place, Boston, MA 02110-2624 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A01H 1/00 (2006.01)
C12N 15/82 (2006.01)
- (11) WO 2006/055631 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041522
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/904,588
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CASEIN KINASE STRESS-RELATED POLYPEPTIDES AND METHODS OF USE IN PLANTS
• POLYPEPTIDES DE CASEINE KINASE LIÉS AU STRESS ET PROCÉDE D'UTILISATION DE CEUX-CI DANS DES PLANTES
- (71) BASF PLANT SCIENCE GMBH [DE/DE]; 67056 Ludwigshafen (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SHIRLEY, Amber [US/US]; 2832 Kimmon Way, Wake Forest, NC 27587 (US). ALLEN, Damian [GB/US]; 407 Melanie Lane, Cary, NC 27511 (US). VAN THIELEN, Nocha [CA/US]; 4510 Alderbrook Lane, Durham, NC 27713 (US). DA COSTA E SILVA, Oswaldo [BR/US]; 203 Littleford Lane, Apex, NC 27502 (US). CHEN, Ruoying [CN/US]; 105 Rustic Pine Court, Apex, NC 27502 (US). MILLS, Lort, V. [US/US]; 120 Meadow Ridge Drive, Willow Springs, NC 27592 (US).
- (74) Dr. ANDREAS POPP; c/o Basf Aktiengesellschaft, Carl-Bosch-Str. 38, 67056 Ludwigshafen (DE).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/055632 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041524
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 0425266.4
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) GB
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PHARMACEUTICAL MANUFACTURING PROCESS
• PROCÉDE DE FABRICATION DE PRODUIT PHARMACEUTIQUE
- (71) IVAX CORPORATION [US/US]; 4400 Biscayne Boulevard, Miami, Florida 33137 (US). NORTON HEALTHCARE, LTD. [GB/GB]; Albert Basin, Royal Docks, London E162QJ (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MILLER, John [GB/GB]; Aston Lane North Whitehouse Vale Industrial Estate, Preston Brook, Runcorn, Cheshire WA7 3FA (GB). RONALD, Paul [GB/GB]; Aston Lane North Whitehouse Vale Industrial Estate, Preston Brook, Runcorn, Cheshire WA7 3FA (GB). ASHLEY, Adrian [GB/GB]; Aston Lane North Whitehouse Vale Industrial Estate, Preston Brook, Runcorn, Cheshire WA7 3FA (GB). LAMB, Paul [GB/GB]; Aston Lane North Whitehouse Vale Industrial Estate, Preston Brook, Runcorn, Cheshire WA7 3FA (GB). MCDONALD, Donald [GB/GB]; Aston Lane North Whitehouse Vale Industrial Estate, Preston Brook, Runcorn, Cheshire WA7 3FA (GB). OLIVER, Martin [GB/GB]; Aston Lane North Whitehouse Vale Industrial Estate, Preston Brook, Runcorn, Cheshire WA7 3FA (GB). POLLARD, Matthew [GB/GB]; Aston Lane North Whitehouse Vale Industrial Estate, Preston Brook, Runcorn, Cheshire WA7 3FA (GB).
- (74) STEINBERG, Michael, A.; Ivax Corporation, 4400 Biscayne Boulevard, Miami, FL 33137 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B62B 1/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055633 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041526
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,732
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • 23 GALLON STEP-ON RECEPTACLE WITH TIP PREVENTION
• RECEPTACLE À PEDALE DE 23 GALLONS MUNI D'UNE PROTECTION DE TÊTE
- (71) CONTINENTAL COMMERCIAL PRODUCTS, LLC [US/US]; 305 Rock Industrial Park Drive, Bridgeton, Missouri 63044 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NIEMEYER, Duane [US/US]; 13722 Louise Lane, Aviston, Illinois 62216 (US). HAGGIN, Harry M. [US/US]; 4659 Meramec Blvd., Eureka, Missouri 63023 (US). WAREHEIM, Robert [US/US]; 4597 Briargate Dr., St. Charles, Missouri 63304 (US). DICKINSON, Tom [US/US]; 12401 Balwyck Lane, St. Louis, Missouri 63131 (US).
- (74) ROLNICKI, Joseph M. et al. / etc.; THOMPSON COBURN, LLP, One Us Bank Plaza, St. Louis, Missouri 63101 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

- (51) *H01R 12/00* (2006.01)
- (11) **WO 2006/055634** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041528
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,216
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • RF CONTACT SIGNAL DETECTOR
• DETECTEUR DE SIGNAUX A CONTACT RF
- (71) **GOLIATH SOLUTIONS L.L.C.** [US/US]; 540 Lake Cook Road, Suite 160, Deerfield, IL 60015 (US).
- (72) **OVERHULTZ, Gary, L.**; 715 Forest Avenue, River Forest, IL 60305 (US). **HARDMAN, Gordon, E.**; 3994 Promontory Court, Boulder, CO 80304 (US). **PYNE, John, W.**; 1854 Bell Drive, Erie, CO 80516 (US).
- (74) **SANDLER, Ronald, A.** et al. / etc.; Jones Day, 77 West Wacker, Suite 3500, Chicago, IL 60601-1692 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) *A01N 43/04* (2006.01)
- (11) **WO 2006/055635** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041531
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/627,977
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COMPOSITIONS AND METHODS FOR ALTERING WNT AUTOCRINE SIGNALING
• COMPOSITIONS ET METHODES DE MODIFICATION DE LA SIGNALISATION AUTOCRINE WNT
- (71) **MOUNT SINAI SCHOOL OF MEDICINE OF NEW YORK UNIVERSITY** [US/US]; One Gustave L. Levy Place, New York, NY 10029 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BAFICO, Anna** [IT/US]; 201 E. 87th St. #10M, New York, NY 10128 (US). **AARONSON, Stuart** [US/US]; 40 E. 94th St. #23B, New York, NY 10128 (US).

- (74) **PEPE, Jeffrey, C.** et al. / etc.; Darby & Darby P.C., P.O. Box 5257, New York, NY 10150-5257 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u)

- (51) *G06Q 40/00* (2006.01)
G06Q 30/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055636** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041533
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,949
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROVIDING AN ELECTRONIC MARKETPLACE TO FACILITATE HUMAN PERFORMANCE OF PROGRAMMATICALLY SUBMITTED TASKS
• MARCHE ELECTRONIQUE PERMETTANT DE FACILITER LA PERFORMANCE DE TACHES PROGRAMMEES
- (71) **AMAZON TECHNOLOGIES, INC.** [US/US]; 920 Incline Way, Suite C, Incline Village, Nevada 89451 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **COHEN, Peter, D.**; 1200 12th Av. South, Suite 1200, Seattle, Washington 98144 (US). **SANDERSON, Daniel, A.**; 1200 12th Avenue South, Suite 1200, Seattle, Washington 98144 (US). **SEREGINE, Mikhail**; 1200 12th Avenue South, Suite 1200, Seattle, Washington 98144 (US). **KIEFER, Brett**; 1200 12th Avenue South, Suite 1200, Seattle, Washington 98144 (US). **GOO, Jang, Han**; 1200 12th Avenue South, Suite 1200, Seattle, Washington 98144 (US). **BEZOS, Jeffrey, P.**; 1200 12th Avenue South, Suite 1200, Seattle, WA 98144 (US).
- (74) **WHITE, James, A. D.** et al. / etc.; Seed Intellectual Property Law Group PLLC, Suite 6300, 701 Fifth Avenue, Seattle, Washington 98104-7092 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

- (51) *A41G 5/00* (2006.01)
- (11) **WO 2006/055637** (13) A1
- (21) PCT/US2005/041535
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,041
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR VOLUMIZING HAIR
• PROCEDE ET APPAREIL POUR L'OBTENTION DE VOLUME CAPILLAIRE
- (71, 72) **SZLANFUCHT, Jane, Lee** [US/US]; 2631 Worrell Street, Niles, MI 49120 (US). **KELVER, Julie, Anne** [US/US]; 57852 West Port Lane, Elkhart, IN 46517 (US).
- (74) **HALL, James, D.**; Botkin & Hall LLP, 105 E. Jefferson Blvd., Suite 400, South Bend, IN 46601-1913 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration :
(u)

- (51) *C07K 16/24* (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
A61P 11/00 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055638** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041536
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,135
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (30) 60/728,604
19 Oct/oct 2005 (19.10.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FULLY HUMAN MONOCLONAL ANTIBODIES TO IL-13
• ANTICORPS MONOCLONAUX ENTIEREMENT HUMAINS DIRIGES CONTRE L'IL-13
- (71) **ABGENIX, INC.** [US/US]; 6701 Kaiser Drive, Fremont, California 94555 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **FOLTZ, Ian** [CA/CA]; 2108 Knightswood Place, Burnaby, British Columbia V5A 4B9 (CA). **FAGGIONI, Raffaella** [IT/US]; 634 Windmill Lane, Pleasanton, California 94566 (US). **SENALDI, Giorgio** [IT/US]; 6534-F Cottonwood Circle, Dublin, California 94568 (US). **MANCHULENKO, Kathy** [CA/CA]; 29-2381 Argue Street, Port Coquitlam, British Columbia V3C 6P9 (CA). **KANG, Jaspal, S.** [CA/CA]; 16727 109 Ave, Surrey, British Columbia V4N 5H6 (CA). **RATHANASWAMI, Palaniswami** [CA/CA]; 7878 French Street, Vancouver, British Columbia V6P 4V7 (CA). **AHLUWALIA, Kiran** [US/US]; 36525 Bosworth Court, Fremont, California 94536 (US). **FOORD, Orit** [US/US]; 712 Cayman Lane, Foster City, California 94404 (US). **KLAKAMP, Scott** [US/US]; 1160 Chopin Terrace, #301, Fremont, California 94538 (US).

- (74) **FULLER, Michael**; Knobbe, Martens, Olson, and Bear LLP, 2040 Main Street, 14th Floor, Irvine, California 92614 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H01L 21/8238** (2006.01)

H01L 27/092 (2006.01)

(11) **WO 2006/055639** (13) A2

(21) PCT/US2005/041541

(22) 7 Nov/nov 2005 (07.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/990,885

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)

US

(30) 10/990,886

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)

US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • SYSTEMS AND METHODS FOR VOLTAGE DISTRIBUTION VIA MULTIPLE EPITAXIAL LAYERS

• SYSTEMES ET PROCEDES DE DISTRIBUTION DE TENSION VIA DES COUCHES EPITAXIALES MULTIPLES

- (71) **TRANSMETA CORPORATION** [US/US]; 3990 Freedom Circle, Santa Clara, CA 95054 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **MASLEID, Robert, Paul** [US/US]; 17266 Eaton Lane, Monte Sereno, CA 95930 (US).

- (74) **GALLENSON, Mavis, S.**; Ladas & Parry LLP, 5670 Wilshire Boulevard, Suite 2100, Los Angeles, CA 90036-5679 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C06D 7/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055640** (13) A2

(21) PCT/US2005/041542

(22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/629,364

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)

US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • GEL COMPOSITIONS

• COMPOSITIONS DE GEL

- (71) **MACE SECURITY INTERNATIONAL, INC.** [US/US]; 160 Benmont Avenue, Bennington, Vermont 05201 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **GRANEY, Bernard** [US/US]; 11 O'Neil Way, Hoosick Falls, New York 12090 (US). **WEIL, Otto** [US/US]; 314 Chester Knoll Drive, Bennington, Vermont 05201 (US).

- (74) **HANSEN, Philip et al. / etc.**; Heslin Rothenberg Farley & Mesiti P.C., 5 Columbia Circle, Albany, New York 12203 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G02B 23/02** (2006.01)

(11) **WO 2006/055641** (13) A1

(21) PCT/US2005/041543

(22) 10 Nov/nov 2005 (10.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/991,917

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)

US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • DEVICES AND METHODS FOR PROVIDING WIDE FIELD MAGNIFICATION

- DISPOSITIFS ET PROCEDES POUR PRODUIRE UN GROSSISSEMENT A GRAND ANGLE

- (71) **THE RESEARCH FOUNDATION OF STATE UNIVERSITY OF NEW YORK** [US/US]; TECHNOLOGY TRANSFER OFFICE, P.O. Box 9, Albany, NY 12201-0009 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **KATZ, Milton** [US/US]; 54 East 11th Street, New York, NY 10003 (US).

- (74) **PIETRANGELO, John**; HESLIN ROTHENBERG FARLEY & MESITI P.C., 5 Columbia Circle, Albany, NY 12203 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **G02B 7/02** (2006.01)

(11) **WO 2006/055642** (13) A1

(21) PCT/US2005/041547

(22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/993,056

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)

US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • CASTELLATED OPTICAL MOUNTING STRUCTURE

• STRUCTURE DE MONTAGE OPTIQUE CRANTEE

- (71) **EASTMAN KODAK COMPANY** [US/US]; 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **SCHMIEDER, James Alfred** [US/US]; 8100 Grouse Road, Wayland, New York 14572 (US). **LUDINGTON, Paul David** [US/US]; 6 Debbie Lane, Brockport, New York 14420 (US).

- (74) **EASTMAN KODAK COMPANY**; EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT

- LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
 (11) WO 2006/055643 (13) A2
 (21) PCT/US2005/041548
 (22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
 (25) en (26) en
 (30) 10/992,311
 18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • FLUID EJECTION DEVICE NOZZLE ARRAY CONFIGURATION
 • CONFIGURATION DE RESEAU DE BUSES DE DISPOSITIF D'EJECTION DE FLUIDE
 (71) EASTMAN KODAK COMPANY [US/US]; 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) DIETL, Steven John [US/US]; 163 Haley Road, Ontario, New York 14519 (US). BILLOW, Steven Arthur [US/US]; 354 Kreaq Road, Pittsford, New York 14534 (US). BLAND, William Edward [US/US]; 705 Kings Cross Court, Cardiff-by-the-Sea, California 92007 (US). CHWALEK, James Michael [US/US]; 18 Cedarwood Circle, Pittsford, New York 14534 (US).
 (74) EASTMAN KODAK COMPANY; EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201 (US).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
 (11) WO 2006/055644 (13) A2
 (21) PCT/US2005/041549
 (22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
 (25) en (26) en
 (30) 60/628,755
 16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • SYNTHESIS AND USE OF GLYCODENDRIMER REAGENTS
 • SYNTHÈSE ET UTILISATION DE REACTIFS GLYCODENDRIMÈRES
 (71) GENENCOR INTERNATIONAL, INC. [US/US]; 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304 (US). ISIS INNOVATION LTD [GB/GB]; Ewert House, Ewert Place, Summertown Oxford OX2 7SG (GB). THE GOVERNING COUNCIL OF THE UNIVERSITY OF TORONTO [CA/CA]; Suite 200, 243 College Street, Toronto, Ontario M5S 1A1 (CA).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) BOTT, Richard, R. [US/US]; 3032 Hillside Drive, Burlingame, CA 94010 (US). DAVIS, Benjamin G. [GB/GB]; 1 Finney Terrace, Durham Durham DH1 1RT (GB). JONES, John, Bryan [CA/CA]; 1275 Seaforth Crescent, Rr3, Lakefield, Ontario K01 2HO (CA).
 (74) BOYD, Victoria, L.; GENENCOR INTERNATIONAL, INC., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304 (US).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G06K 19/07 (2006.01)
 H01L 23/544 (2006.01)
 (11) WO 2006/055645 (13) A2
 (21) PCT/US2005/041553
 (22) 9 Nov/nov 2005 (09.11.2005)
 (25) en (26) en
 (30) 10/993,758
 19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • RFID TAG IN A SUBSTRATE
 • MARQUEUR RFID USINE DANS UN SUBSTRAT
 (71) INTEL CORPORATION [US/US]; 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) BURR, Jeremy [GB/US]; 2816 NW Savier Street, Portland, OR 97210 (US). POSAMENTIER, Joshua [US/US]; 1386 Holman, Oakland, CA 94610 (US). KOMMANDUR, Badari [IN/US]; 2642 NE Katie Drive, Hillsboro, OR 97124 (US). ADAMS, Lew [US/US]; 507 Aguajito Road, Carmel, CA 93923 (US). TYO, Richard [US/US]; 552 East Ranch Road, Gilbert, AZ 85296 (US).
 (74) VINCENT, Lester, J. et al. / etc.; BLAKELY SOKOLOFF TAYLOR & ZAFMAN, 12400 Wilshire Boulevard, 7th Floor, Los Angeles, CA 950025 (US).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04B 17/00 (2006.01)
 H04L 1/00 (2006.01)
 (11) WO 2006/055646 (13) A2
 (21) PCT/US2005/041556
 (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
 (25) en (26) en
 (30) 60/628,785
 16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
 (30) 60/663,419
 17 Mar/mar 2005 (17.03.2005) US
 (30) 11/175,787
 5 Jul/juil 2005 (05.07.2005) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • OPEN-LOOP RATE CONTROL FOR A TDD COMMUNICATION SYSTEM
 • CONTROLE DE DEBITS EN BOUCLE OUVERTE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION DRT
 (71) QUALCOMM Incorporated [US/US]; 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) WALTON, J. Rodney [US/US]; 85 Highwoods Lane, Carlisle, Massachusetts 01741 (US). SURINENI, Shravan K. [IN/US]; 21 Royal Crest Drive, #9, Marlborough, Massachusetts 01752 (US). MEYLAN, Arnaud [CH/US]; 3103 Natchez Avenue, San Diego, California 92117 (US). NANDA, Sanjiv [US/US]; 16808 Daza Drive, Ramona, California 92065 (US).
 (74) WADSWORTH, Philip R. et al. / etc.; 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121 (US).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declarations / Déclarations :
 (s)
 (t)
 (51) H04L 12/64 (2006.01)
 (11) WO 2006/055647 (13) A1
 (21) PCT/US2005/041558
 (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
 (25) en (26) en

- (30) 10/990,218
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR CONTINUOUS COMMUNICATION AMONGST ENDPOINTS OF A COMMUNICATION SYSTEM
• TECHNIQUE ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION CONTINUE ENTRE LES POINTS D'EXTREMITÉ D'UN SYSTEME DE COMMUNICATION
- (71) AT & T [US/US]; 32 Avenue Of The Americas, New York, NY 10013 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) CROAK, Marian [US/US]; 834 River Road, Fair Haven, NJ 07704 (US). ESLAMBOLCHI, Hossein [US/US]; 13826 Moon Lane, Los Altos Hills, CA 94022 (US).
- (74) TONG, Kin-wah; 595 Shrewsbury Avenue, Shrewsbury, NJ 07702 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04B 7/185 (2006.01)
- (11) WO 2006/055648 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041559
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,149
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SATELLITE COMMUNICATIONS SYSTEMS, COMPONENTS AND METHODS FOR OPERATING SHARED SATELLITE GATEWAYS
• SYSTEMES DE COMMUNICATIONS PAR SATELLITES, COMPOSANTS ET PROCÉDES POUR L'EXPLOITATION DE PASSERELLES PARTAGÉES DE SATELLITES
- (71) ATC TECHNOLOGIES, LLC [US/US]; 10802 Parkridge Boulevard, Reston, VA 20191-5416 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KARABINIS, Peter, D. [US/US]; 101 Chalon Drive, Cary, NC 27511 (US).
- (74) MYERS BIGEL SIBLEY & SAJOVEC, P.A.; P.O. Box 37428, Raleigh, NC 27627 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(u)
-
- (51) C08L 23/10 (2006.01)
C08L 23/08 (2006.01)
- (11) WO 2006/055650 (13) A1
- (21) PCT/US2005/041562
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,405
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ELASTOMERIC COMPOSITIONS WITH IMPROVED RESISTANCE TO NECKING FOR HIGH SPEED SHEET EXTRUSION APPLICATIONS
• COMPOSITIONS ELASTOMERES DE RESISTANCE AMÉLIORÉE A LA STRICTIION POUR APPLICATIONS D'EXTRUSION DE FEUILLE A GRANDE VITESSE
- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. [US/US]; Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HECK, Henry, G. [US/US]; 423 Huckleberry, Lake Jackson, TX 77566 (US).
- (74) TERRY, Jane, M.; The Dow Chemical Co., 2030 Dow Center, Midland, MI 48674 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) C07C 5/333 (2006.01)
C07C 15/46 (2006.01)
B01J 23/78 (2006.01)
- (11) WO 2006/055651 (13) A1
- (21) PCT/US2005/041570
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,266
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AN IMPROVED PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF AN ALKENYL AROMATIC COMPOUND UNDER LOW STEAM-TO-OIL PROCESS CONDITIONS
• PROCÉDE AMÉLIORÉ POUR PRODUIRE UN COMPOSE AROMATIQUE ALCENYLE DANS DES CONDITIONS D'OPERATION A FAIBLE RAPPORT VAPEUR-HUILE
- (71) SHELL OIL COMPANY [US/US]; One Shell Plaza, P.O. Box 2463, Houston, TX 77252-2463 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KOWALESKI, Ruth, Mary [US/US]; 15459 Lakeport Crossing Drive, Cypress, TX 77429 (US).
- (74) STEWART, Charles, W.; Shell Oil Company, One Shell Plaza, P.O. Box 2463, Houston, TX 77252-2463 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **H01M 8/10** (2006.01)
H01M 4/86 (2006.01)
H01M 4/88 (2006.01)

(11) **WO 2006/055652** (13) A2

(21) PCT/US2005/041571

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,797
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(30) 60/628,834
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SOLUTION BASED ENHANCEMENTS
OF FUEL CELL COMPONENTS AND
OTHER ELECTROCHEMICAL SYS-
TEMS AND DEVICES
• SOLUTION SERVANT A AMELIORER
DES COMPOSANTS DE CELLULES
ELECTROCHIMIQUES ET D'AUTRES
SYSTEMES ET DISPOSITIFS ELEC-
TROCHIMIQUES

(71) **BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE**
[US/US]; 505 King Avenue, Columbus, OH
43201-2693 (US).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **SAYRE, Jay, R.** [US/US]; 5550 Swing-
ley Drive, Columbus, OH 43230 (US). **SESS-
LAR, Megan, E.** [US/US]; 5311 Bonner
Drive, Hilliard, OH 43230 (US). **WHITE,
James, L.** [US/US]; 2692 Birdie Drive,
Columbus, OH 43211 (US). **STICKEL,
John, R.** [US/US]; 7906 Lilly Chapple, Lon-
don, OH 43140 (US). **STASIK, Mark, C.**
[US/US]; 132 Leland Avenue, Columbus, OH
43214 (US). **VIJAYENDRAN, Bhima, R.**
[US/US]; 5924 Bigids Close Drive, Dublin,
OH 43017 (US).

(74) **SUTTER, Gary, M.**; MacMillan, Sobanski
& Todd, LLC, One Maritime Plaza, 720 Water
Street, Toledo, OH 43604 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT

LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **G08B 13/24** (2006.01)

(11) **WO 2006/055653** (13) A1

(21) PCT/US2005/041573

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,303
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • COMBINATION EAS AND RFID LA-
BEL OR TAG

• ETIQUETTE MIXTE EAS ET RFID

(71) **SENSORMATIC ELECTRONICS COR-
PORATION** [US/US]; 6600 Congress Av-
enue, Boca Raton, FL 33487 (US).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **COPELAND, Richard, L.** [US/US];
5544 Lake Shore Village Circle, Lake Worth,
FL 33463 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **A61B 18/18** (2006.01)

A61N 1/06 (2006.01)

(11) **WO 2006/055654** (13) A1

(21) PCT/US2005/041574

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,507
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CATHETER WITH MICROFABRI-
CATED TEMPERATURE SENSING

• CATHETER AVEC DETECTION DE
TEMPERATURE MICROSOUEE

(71) **BIOSENSE WEBSTER INC.** [US/US];
3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar,
California 91765 (US).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **SHARAREH, Shiva** [US/US]; 27751
Daisyfield Drive, Laguna Niguel, California
92677 (US). **MIGLIULO, Michele** [US/US];
2322 Sarah Street, Pittsburgh, Pennsylvania
15203 (US). **SUH, William, D.** [US/US];
204 Lochmere Forest Drive, Cary, North
Carolina 27511 (US). **ROGERS, Jennifer**
[US/US]; 182 South Paul Road, Saint Marys,
Pennsylvania 15857 (US). **GARCIA, Ariel**

[US/US]; 2004 Buena Vista Street, Apt. A,
Duarte, California 91010 (US).

(74) **JOHNSON, Philip, S. et al. / etc.;** Johnson &
Johnson, One Johnson & Johnson Plaza, New
Brunswick, New Jersey 08933 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **G08B 13/24** (2006.01)

H01Q 9/04 (2006.01)

(11) **WO 2006/055655** (13) A1

(21) PCT/US2005/041575

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,303
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • COMBINATION EAS AND RFID LA-
BEL OR TAG WITH CONTROLLABLE
READ RANGE

• ETIQUETTE MIXTE EAS ET RFID
AVEC PLAGE DE LECTURE CONTRO-
LABLE

(71) **SENSORMATIC ELECTRONICS COR-
PORATION** [US/US]; 6600 Congress Av-
enue, Boca Raton, FL 33487 (US).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **COPELAND, Richard, L.** [US/US];
5544 Lake Shore Village Circle, Lake Worth,
FL 33463 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **B32B 27/30** (2006.01)

C08J 5/18 (2006.01)

(11) **WO 2006/055656** (13) A1

(21) PCT/US2005/041577

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

- (25) en (26) en
- (30) 60/628,454
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (30) 60/664,624
23 Mar/mar 2005 (23.03.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HEAT SEALABLE ANTIFOG FILM MATERIALS
• MATERIAU POUR FILMS ANTI-BUEE THERMOUSOUDABLES
- (71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY [US/US]; 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KENDIG, Terrance, D. [US/US]; 1 Revelstone Drive, Newark, Delaware 19711 (US).
- (74) SHAY, Lucas, K.; E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, LEGAL PATENT RECORDS CENTER, 4417 Lancaster Pike, Wilmington, Delaware 19805 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) A61B 18/18 (2006.01)
A61N 1/06 (2006.01)
A61B 18/04 (2006.01)
- (11) WO 2006/055658 (13) A1
- (21) PCT/US2005/041579
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,442
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CATHETER WITH MULTIPLE MICROFABRICATED TEMPERATURE SENSORS
• CATHETER MUNI DE CAPTEURS DE TEMPERATURE MICROFABRIQUES MULTIPLES
- (71) BIOSENSE WEBSTER INC. [US/US]; 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, California 91765 (US). SHARAREH, Shiva [US/US]; 27751 Daisyfield Drive, Laguna Niguel, California 92677 (US). MIGLIULO, Michele [US/US]; 2322 Sarah Street, Pittsburgh, Pennsylvania 15203 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) NAKAGAWA, Hiroshi [US/US]; 1216 North West 195th Street, Edmond, Oklahoma 73003 (US).
- (74) JOHNSON, Philip, S. et al. / etc.; JOHNSON & JOHNSON, One Johnson & Johnson Plaza, New Brunswick, New Jersey 08933 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
(u)
- (51) A61K 31/4433 (2006.01)
A61K 31/439 (2006.01)
A61P 31/18 (2006.01)
- (11) WO 2006/055660 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041581
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,727
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (51) A61P 5/26 (2006.01)
A61P 13/08 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055659 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041580
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/627,998
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PHARMACEUTICAL COMPOSITION
• COMPOSITION PHARMACEUTIQUE
- (71) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION [US/US]; ONE FRANKLIN PLAZA, Po Box 7929, Philadelphia, Pennsylvania 19101 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BALIK, Samuel, Bruce [US/US]; C/O GLAXOSMITHKLINE, CORPORATE INTELLECTUAL PROPERTY DEPT., FIVE MOORE DRIVE, Po Box 13398, Research Triangle Park, North Carolina 27709 (US). GLENDENNING, Angela, Dawn [US/US]; C/O GLAXOSMITHKLINE, CORPORATE INTELLECTUAL PROPERTY DEPT., Five Moore Drive, Po Box 13398, Research Triangle Park, North Carolina 27709 (US). WELLS, Mickey, Lee [US/US]; C/O GLAXOSMITHKLINE, CORPORATE INTELLECTUAL PROPERTY DEPT., FIVE MOORE DRIVE, Po Box 13398, Research Triangle Park, North Carolina 27709 (US).
- (74) DADSWELL, Charles, E. et al. / etc.; GLAXOSMITHKLINE, CORPORATE INTELLECTUAL PROPERTY DEPARTMENT, Five Moore Drive, Po Box 13398, Research Triangle Park, North Carolina 27709 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) B32B 27/30 (2006.01)
C08J 5/18 (2006.01)
- (11) WO 2006/055657 (13) A1
- (21) PCT/US2005/041578
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,454
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HEAT SEALABLE LIDDING MATERIAL WITH ANTI FOG
• MATERIAU D'OPERCULAGE THERMOUSOUDABLE AVEC ANTI-BUEE
- (71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY [US/US]; 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KENDIG, Terrance, D. [US/US]; 1 Revelstone Drive, Newark, Delaware 19711 (US).
- (74) SHAY, Lucas, K.; E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, LEGAL PATENT RECORDS CENTER, 4417 Lancaster Pike, Wilmington, Delaware 19805 (US).
- (51) A61K 45/06 (2006.01)
A61K 31/58 (2006.01)
A61K 31/18 (2006.01)

- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR TREATING HIV INFECTION THROUGH CO-ADMINISTRATION OF TIPRANAVIR AND UK-427, 857
• TRAITEMENT DE L'INFECTION A VIH PAR CO-ADMINISTRATION DE TIPRANAVIR ET D'UK-427, 857
- (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL, GMBH [DE/US]; Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MAYERS, Douglas [US/US]; BOEHRINGER INGELHEIM PHARMACEUTICALS, INC., 900 RIDGEBURY ROAD, P.o. Box 368, Ridgefield, Connecticut 06877 (US). KRAFT, Michael [DE/DE]; Nackstrasse 10, 55118 Mainz (DE).
- (74) MORRIS, Michael, P. et al. / etc.; BOEHRINGER INGELHEIM CORPORATION, 900 RIDGEBURY ROAD, P.o. Box 368, Ridgefield, Connecticut 06877-0368 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G01R 31/36 (2006.01)
H02J 7/00 (2006.01)
H01M 10/48 (2006.01)
- (11) WO 2006/055661 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041583
- (22) 14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/989,178
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MAXIMUM AND MINIMUM POWER LIMIT CALCULATOR FOR BATTERIES AND BATTERY SUBPACKS
• CALCULATEUR DE LIMITATION DE PUISSANCE MAXIMALE ET MINIMALE POUR DES BATTERIES ET DES SOUS-ENSEMBLES DE BATTERIES
- (71) COBASYS, LLC [US/US]; 1250 Maplelawn Drive, Troy, Michigan 48084 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MELICHAR, Robert, J. [US/US]; 2334 Coolidge Highway, #106, Troy, Michigan 48084 (US).
- (74) WIGGINS, Michael, D. et al. / etc.; Harness, Dickey & Pierce, P.L.C., P.O. Box 828, Bloomfield Hills, Michigan 48303 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
(u)
-
- (51) A61K 31/70 (2006.01)
- (11) WO 2006/055663 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041591
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,747
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • NOVEL USE
• NOUVELLE UTILISATION
- (71) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION [US/US]; One Franklin Plaza, P.O. Box 7929, Philadelphia, Pennsylvania 19101 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HUANG, Jianzhong [US/US]; 1250 South Collegeville Road, Collegeville, Pennsylvania 19426 (US).
- (74) HAN, William, T. et al. / etc.; GlaxoSmithKline, Corporate Intellectual Property, UW2220, 709 Swedeland Road, P.O. Box 1539, King Of Prussia, Pennsylvania 19406-0939 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
(u)
-
- (51) E06B 3/32 (2006.01)
- (11) WO 2006/055664 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041592
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/993,285
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PET DOOR
• CHATIERE
- (71) PATIO PACIFIC, INC. [US/US]; 874 Via Esteban, Unit 1, San Luis Obispo, California 93401 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LETHERS, Alan, E. [US/US]; 874 Via Esteban, Unit 1, San Luis Obispo, California 93401 (US). GANAJA, Scott [US/US]; 1232 Descanso Street, San Luis Obispo, California 93405 (US).
- (74) SAMPLES, Kenneth, H. et al. / etc.; Fitch, Even, Tabin & Flannery, 120 South LaSalle Street, Suite 1600, Chicago, Illinois 60603 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI

- NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *C07K 14/705* (2006.01)
(11) **WO 2006/055665** (13) A2
(21) PCT/US2005/041594
(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/628,447
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
(30) 60/694,268
27 Jun/juin 2005 (27.06.2005) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ROLES FOR DUAL ENDOTHELIN-1/ANGIOTENSIN II RECEPTOR (DEAR) IN HYPERTENSION AND ANGIOGENESIS
• ROLE DU RECEPTEUR DEAR DANS L'HYPERTENSION ET L'ANGIOGENESE
- (71) **TRUSTEES OF BOSTON UNIVERSITY** [US/US]; One Sherbronn Street, Boston, MA 02215 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HERRERA, Victoria, L.M.** [US/US]; 175 Briar Lane, Westwood, MA 02090 (US).
RUIZ-OPAZO, Nelson [CL/US]; 175 Briar Lane, Westwood, MA 02090 (US).
- (74) **EISENSTEIN, Ronald, I. et al.** / etc.; Nixon Peabody LLP, 100 Summer Street, Boston, MA 02110 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *A61B 8/00* (2006.01)
H04R 17/00 (2006.01)
B21F 41/00 (2006.01)
A61B 8/14 (2006.01)
(11) **WO 2006/055666** (13) A1
(21) PCT/US2005/041597
(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/990,794
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ULTRASONIC MONITOR FOR MEASURING BLOOD FLOW AND PULSE RATES
• APPAREIL A ULTRASONS POUR SUIVI DU DEBIT SANGUIN ET DU POULS
- (71) **SALUTRON, INC.** [US/US]; 40979 Encyclopedia Circle, Fremont, CA 94538 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LO, Thomas, Ying-Ching** [US/US]; 820 Optimo Avenue, Fremont, Ca 94539 (US).
CHANG, Rong, Jong [US/US]; 619 Fontes Drive, Fremont, CA 94539 (US).
- (74) **BACHMANN, Stephen, R.**; Vierra Magen Marcus Harmon & DeNiro, LLP, 685 Market Street, Suite 540, San Francisco, CA 94105 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) *A47F 1/04* (2006.01)
(11) **WO 2006/055667** (13) A2
(21) PCT/US2005/041598
(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/629,496
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LOW STOCK ALERT SYSTEM
• SYSTEME D'ALERTE DE STOCK MINI
- (71) **GOLIATH SOLUTIONS L.L.C.** [US/US]; 540 Lake Cook Road, Suite 160, Deerfield, IL 60015 (US).
- (72) **OVERHULTZ, Gary, L.**; 715 Forest Avenue, River Forest, IL 60305 (US).
HARDMAN, Gordon, E.; 3994 Promontory Court, Boulder, CO 80304 (US).
PYNE, John, W.; 1854 Bell Drive, Erie, CO 80516 (US).
- (74) **SANDLER, Ronald, A. et al.** / etc.; Jones Day, 77 West Wacker, Suite 3500, Chicago, IL 60601-1692 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *F16L 37/00* (2006.01)
(11) **WO 2006/055668** (13) A2
(21) PCT/US2005/041599
(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/991,973
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PASSIVE TRANSMITTER FOR A QUICK CONNECTOR
• TRANSMETTEUR PASSIF SUR RACCORD RAPIDE
- (71) **TI GROUP AUTOMOTIVE SYSTEMS, LLC** [US/US]; 12345 East Nine Mile Road, Warren, MI 48090 (US).
- (72) **KERIN, Jim**; 2134 Beaufait, Grosse Pointe Woods, Mi 48236 (US).
- (74) **JAMBOR, Robert, V.**; Leydig, Voit & Mayer LTD., Two prudential Plaza, Suite 4900, 180 North Stetson Avenue, Chicago, IL 60601-6780 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declaration / Déclaration :
(u)
-
- (51) *G06F 7/00* (2006.01)
(11) **WO 2006/055669** (13) A2
(21) PCT/US2005/041600
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/628,644
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DYNAMIC SELECTION OR MODIFICATION OF DATA MANAGEMENT PATTERNS
• SELECTION OU MODIFICATION DYNAMIQUE DE PLANS DE GESTION DE DONNEES
- (71) **ACTIVEGRID, INC.** [US/US]; 150 Spear St., Suite 525, San Francisco, CA 94105 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **YARED, Peter** [US/US]; 1970 Jefferson Street, San Francisco, CA 94123 (US).
NORTON, Jeffrey, B. [US/US]; 7481 Alder Ct., Pleasanton, CA 94588 (US).

- (74) **TRUESDALE, Sabra-Anne, R. et al. / etc.;** Fenwick & West LLP, Silicon Valley Center, 801 California Street, Mountain View, CA 94041-1990 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B01J 21/18** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055670** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041605
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,469
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **METHODS FOR PREPARING CATALYSTS SUPPORTED ON CARBON NANOTUBE NETWORKS**
- **PROCEDES POUR PREPARER DES CATALYSEURS QUI SONT SUPPORTES SUR DES RESEAUX DE NANOTUBES DE CARBONE**
- (71) **HYPERION CATALYSIS INTERNATIONAL, INC.** [US/US]; 38 Smith Place, Cambridge, MA 02138 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MA, Jun** [CN/US]; 38 Eldred Street, Lexington, MA 02420 (US). **MOY, David** [US/US]; 21 Edward Drive, Winchester, MA 01890 (US). **FISCHER, Alan** [US/US]; 80 Antrim St., Cambridge, MA 02139 (US). **HOCH, Robert** [US/US]; RR1, Box 422, Hensonville, NY 12439 (US).
- (74) **EVANS, Barry et al. / etc.;** Kramer, Levin, Naftalis & Frankel, LLP, 1177 Avenue of the Americas, New York, NY 10036 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04R 3/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055671** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041606
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,627
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (30) 11/280,514
16 Nov/nov 2005 (16.11.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **CROSSOVER CIRCUIT FOR REDUCING IMPEDANCE RESPONSE VARIANCE OF A SPEAKER**
- **CIRCUIT DE CHEVAUCHEMENT SERVANT A REDUIRE LA VARIANCE DE REPOSE EN IMPEDANCE D'UN HAUT-PARLEUR**
- (71) **APERION AUDIO, INC.** [US/US]; 18151 S.W. Bonnes Ferry Road, Portland, OR 97224 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HUMPHREYS, Kenneth, H.** [US/US]; 2436 Olive Street, Eugene, OR 97405 (US).
- (74) **STRINGHAM, John, C. et al. / etc.;** Workman Nydegger, 1000 Eagle Gate Tower, 60 East South Temple, Salt Lake City, UT 84111 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 31/7048** (2006.01)
A61K 31/7024 (2006.01)
A61K 31/551 (2006.01)
A61K 31/55 (2006.01)
A61K 31/485 (2006.01)
A61K 31/445 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055672** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041608
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,646
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATING PAIN**
- **PROCEDES ET COMPOSITIONS DE TRAITEMENT DE DOULEURS**
- (71) **LIMERICK NEUROSCIENCE, INC.** [US/US]; 181 - 28 Avenue, San Francisco, CA 94121 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ROBBINS, Wendy** [US/US]; 181-28th Avenue, San Francisco, CA 94121 (US).
- (74) **WITT, Eric et al. / etc.;** Wilson Sonsini Goodrich & Rosati, 650 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304-1050 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G09G 5/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055674** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041612
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,169
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (30) 11/058,514
14 Feb/fév 2005 (14.02.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A CUSTOMIZABLE TOUCH INPUT MODULE FOR AN ELECTRONIC DEVICE
• MODULE D'ENTREE TACTILE PERSONNALISABLE POUR DISPOSITIF ELECTRONIQUE
- (71) ATRUA TECHNOLOGIES, INC. [US/US]; 1696 Dell Ave., Campbell, California 95008 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) GIOELI, Anthony [US/US]; 183 La Montagne Court, Los Gatos, California 95032 (US).
- (74) HAVERSTOCK, Thomas, B.; Haverstock & Owens LLP, 162 North Wolfe Road, Sunnyvale, California 94086 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B01D 15/08 (2006.01)
- (11) WO 2006/055675 (13) A1
- (21) PCT/US2005/041615
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,413
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEVICE FOR PERFORMING SEPARATIONS AND METHODS OF MAKING AND USING SAME
• DISPOSITIF PERMETTANT D'EFFECTUER DES SEPARATIONS ET PROCEDES DE FABRICATION ET D'UTILISATION ASSOCIES
- (71) WATERS INVESTMENTS LIMITED [US/US]; 109 Lukens Drive, New Castle, Delaware 19720 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) CHARLTON, Christopher, C. [US/US]; 1334 W K Street, Benicia, California 94510 (US). GERHARDT, Geoff, C. [CA/US]; 8 Brian Circle, Milbury, Massachusetts 01527 (US). BENEVIDES, Christopher, C. [US/US]; 56 Cross Road, Tiverton, Rhode Island 02878 (US).
- (74) JANIUK, Anthony, J.; Waters Corporation, 34 Maple Street, Milford, Massachusetts 01757-3696 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) B29D 11/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055677 (13) A1
- (21) PCT/US2005/041619
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/992,224
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (30) 11/215,361
29 Aug/août 2005 (29.08.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MOLDS AND METHOD OF USING THE SAME FOR FORMING PLUS OR MINUS LENSES
• MOULES ET PROCEDES D'UTILISATION DE CEUX-CI POUR FORMER DES LENTILLES CONVERGENTES OU DIVERGENTES
- (71) QSPEX, L.L.C. [US/US]; 1525 Bluegrass Lake Parkway, Alpharetta, GA 30004 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SU, Kai [US/US]; 13090 Hopewell Road, Alpharetta, Georgia 30004 (US). LU, Richard [US/US]; 300 Medridge Drive, Alpharetta, GA 30022 (US). WRIGHT, David [US/US]; 10945 Shallowford Road, Roswell, GA 30075 (US). MAKITA, Debbie [US/US]; 1630 Calvin Davis Circle, Lawrenceville, GA 30043 (US).
- (74) BRUESS, Steven, C.; Merchant & Gould P.C., P.O. Box 2903, Minneapolis, MN 55402-0903 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) D01F 9/12 (2006.01)
- (11) WO 2006/055678 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041621
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/992,277
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CATALYST FOR SYNTHESIS OF CARBON SINGLE-WALLED NANOTUBES
• CATALYSEUR UTILISE DANS LA SYNTHESE DE NANOTUBES DE CARBONE A PAROI SIMPLE
- (71) HONDA MOTOR CO., LTD. [JP/JP]; No. 1-1, 2-chome Minamiaoyama, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 (JP). THE OHIO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION [US/US]; 1960 Kenny Road, Columbus, OH 43210 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HARUTYUNYAN, Avetik [AM/US]; Care of Legal Department, Honda R & D America's, 21001 State Route 739, Raymond, OH 93067-9705 (US). FERNANDEZ,

- Elena, Mora [ES/US]; Ohio State University Research Foundation, 1960 Kenny Road, Columbus, OH 43210 (US). TOKUNE, Toshio [JP/US]; Care of Legal Dept, Honda R & D America's, 21001 State Route 739, Raymond, OH 93067-9705 (US).
- (74) BANAIT, Marinder, S. et al. / etc.; Fenwick & West LLP, Silicon Valley Center, 801 California Street, Mountain View, CA 94041 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C01B 31/02 (2006.01)
- (11) WO 2006/055679 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041622
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,498
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (30) 60/630,946
24 Nov/nov 2004 (24.11.2004) US
- (30) 60/630,781
24 Nov/nov 2004 (24.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR PREPARING SINGLE WALLED CARBON NANOTUBES
• PROCEDE POUR PREPARER DES NANOTUBES DE CARBONE A PAROI SIMPLE
- (71) HYPERION CATALYSIS INTERNATIONAL, INC. [US/US]; 38 Smith Place, Cambridge, MA 02138 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ZHANG, Xinjie [CN/US]; 4007 Stearns Hill Rd., Waltham, MA 02451 (US). MA, Jun [CN/US]; 38 Eldred St., Lexington, MA 02420 (US). TENNENT, Howard [US/US]; 301 Chandler Mill Road, Kennett Square, PA 19348 (US). HOCH, Robert [US/US]; Rr1, Box 422, Hensonville, NY 12439 (US).
- (74) BARRY, Evans et al. / etc.; Kramer Levin Naftalis & Frankel LLP, 1177 Avenue of the Americas, New York, NY 10036 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) E03C 1/04 (2006.01)
- (11) WO 2006/055681 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041625
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,065
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (30) 11/280,577
16 Nov/nov 2005 (16.11.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DISPENSING SYSTEM AND METHOD, AND INJECTOR THEREFOR
• SYSTEME ET PROCEDE DE DISTRIBUTION ET INJECTEUR UTILISE A CET EFFET
- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G06F 19/00 (2006.01)
G01N 33/48 (2006.01)
G01N 33/50 (2006.01)
- (11) WO 2006/055680 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041624
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/993,143
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR DETERMINING THREE-DIMENSIONAL PROTEIN STRUCTURE FROM PRIMARY PROTEIN SEQUENCE
• PROCEDE POUR DETERMINER UNE STRUCTURE PROTEIQUE TRIDIMENSIONNELLE A PARTIR D'UNE SEQUENCE PROTEIQUE PRIMAIRE
- (71) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY [US/US]; 1200 East California Boulevard, Pasadena, California 91125 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) DEBE, Derek A. [US/US]; 525 Lotus Lane, Sierra Madre, California 91024 (US). GODDARD, William, A. [US/US]; 950 Arden Road, Pasadena, California 91108 (US).
- (74) PERKINS COIE LLP; Michael J. Wise, P.o. Box 1208, Patent - La, Seattle, WA 98111-1208 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G01N 21/25 (2006.01)
- (11) WO 2006/055682 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041626
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,610
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TRISTIMULUS COLORIMETER HAVING INTEGRAL DYE FILTERS
• COLORIMETRE DOTE DE FILTRES COLORANTS INTEGRAUX
- (71) DATACOLOR HOLDING AG [CH/CH]; Obergrundstrasse 110, CH-6002 Luzern (CH).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LEVEY, Brian [US/US]; 1648 Fairfield Road, Yardley, Pennsylvania 19067 (US). SHANNON, Colman [US/US]; 180 Franklin Corner Road, Apt. A-8, Lawrenceville, New Jersey 08648 (US). SLOCUM, David [US/US]; 1620 Fairfield Road, Yardley, Pennsylvania 19067 (US).
- (74) TONG, Kin-wah; 595 Shrewsbury Avenue, Shrewsbury, New Jersey 07702 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (61) WILLOW DESIGN, INC. [US/US]; Attention: William M. Louis, President, 543 Cerro Street, Encinitas, California 92024 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71, 72) LOUIS, William M. [US/US]; 543 Cerro Street, Encinitas, California 92024 (US).
- (74) KLEINKE, Bernard, L. et al. / etc.; Duckor Spradling Metzger & Wynne, A Law Corporation, 401 West A Street, Suite 2400, San Diego, CA 92101-7915 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **A61M 31/00** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055683** (13) A2
 (21) PCT/US2005/041627
 (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 60/628,649
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • **OCCLUSAL STENT AND METHODS FOR ITS USE**
 • **ENDOPROTHESE OCCLUSIVE ET PROCÉDES D'UTILISATION ASSOCIÉS**
 (71) **PULMONX** [US/US]; 1049 Elwell Court, Palo Alto, California 94303 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) **SOLTESZ, Peter, P.** [US/US]; 1375 Panini Drive, Henderson, Nevada 89052 (US). **WONDKA, Anthony** [US/US]; 1294 Roselawn Avenue, Thousand Oaks, California 91362 (US). **LEE, Jeffrey** [US/US]; 617 Heritage Circle, San Lorenzo, California 94580 (US). **KOTMEL, Robert** [US/US]; 116 Bloomfield Road, Burlingame, California 94010 (US).
 (74) **HESLIN, James, M. et al. / etc.**; Townsend And Townsend And Crew LLP, Two Embarcadero Center, 8th Floor, San Francisco, California 94111-3834 (US).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04N 1/60** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055684** (13) A2
 (21) PCT/US2005/041628
 (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 60/628,416
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • **METHOD FOR DESIGNING A COLORIMETER HAVING INTEGRAL CIE COLOR-MATCHING FILTERS**
 • **PROCEDE POUR CONCEVOIR UN COLORIMETRE DOTE DE FILTRES CIE DE CORRESPONDANCE DES COULEURS INTEGRES**
 (71) **DATACOLOR HOLDING AG** [CH/CH]; Obergrundstrasse 110, CH-6002 Luzern (CH).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) **SHANNON, Colman** [US/US]; 180 Franklin Corner Road, Apt. A-8, Lawrenceville, New Jersey 08648 (US). **SLOCUM, David** [US/US]; 19 Milton Drive, Yardley, Pennsylvania 19067 (US). **VHREL, Michael** [US/US]; 23610 NE 6th Street, Sammamish, Washington 98074 (US).
 (74) **TONG, Kin-wah**; 595 Shrewsbury Avenue, Shrewsbury, New Jersey 077002 (US).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 35/30** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055685** (13) A2
 (21) PCT/US2005/041631
 (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 62/629,220
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • **TRANSPLANTATION OF HUMAN NEURAL CELLS FOR TREATMENT OF NEURODEGENERATIVE CONDITIONS**
 • **TRANSPLANTATION DE CELLULES NEURALES HUMAINES POUR TRAITER DES TROUBLES NEURODEGENERATIFS**
 (71) **NEURALSTEM, INC.** [US/US]; 9700 Great Seneca Hwy., Suite 240, Rockville, Maryland 20850 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) **MARSALA, Martin** [US/US]; 1440 Santa Marta Ct., Solana Beach, California 92075 (US). **JOHE, Karl K.** [US/US]; 10841 Stanmore Drive, Potomac, Maryland 20854 (US). **HAZEL, Thomas G.** [US/US]; 14801 Dunleith Street, North Potomac, Maryland 20878 (US). **KAKINOHAMA, Osamu** [JP/US]; 8222 Regents Road, Apt. 204, San Diego, California 92122 (US). **KOLLATSOS, Vassilis** [US/US]; 1921 Old Court Road, Ruxton, Maryland 21104 (US). **YAN, Jun** [US/US]; 5102 Althea Drive, Annandale, Virginia 22003 (US). **REIER, Paul J.** [US/US]; 9732 SW 1st Place, Gainesville, Florida 32607 (US). **VELARDO, Margaret J.** [US/US]; 3101 N. Hampton Dr., Alexandria, Virginia 22302-1513 (US).
 (74) **DAVIS, Bradley E. et al. / etc.**; Bell, Boyd & Lloyd LLC, P.O. Box 1135, Chicago, Illinois 60690-1135 (US).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
-
- (51) **G06F 7/00** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055686** (13) A2
 (21) PCT/US2005/041632
 (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 60/629,136
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
 (30) 11/280,877
16 Nov/nov 2005 (16.11.2005) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • **GLOBAL LOCALIZATION AND CUSTOMIZATION SYSTEM AND PROCESS**
 • **SYSTEME GLOBAL DE POSITIONNEMENT ET DE PERSONNALISATION ET PROCEDE ASSOCIE**
 (71, 72) **REAGER, Sue Ellen** [US/US]; 3552 Eaglerock Drive, Atlanta, Georgia 30340 (US).
 (74) **PATEL, Ashish D.**; Myers & Kaplan, Intellectual Property Law, LLC, 1899 Powers Ferry Road, Suite 310, Atlanta, Georgia 30339 (US).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04L 12/26** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055687** (13) A2
 (21) PCT/US2005/041634
 (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 60/628,604
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
 (30) 11/273,742
15 Nov/nov 2005 (15.11.2005) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • **APPARATUS AND METHOD OF REMOTELY ENABLING A SPECIAL MODE OF OPERATION OF AN END-POINT IN A VOIP NETWORK**
 • **DISPOSITIF ET PROCEDE D'ACTIVATION A DISTANCE D'UN MODE SPECIAL DE FONCTIONNEMENT D'UN POINT D'EXTREMITE DANS UN RESEAU VOIP**

(71) **TOLLGRADE COMMUNICATIONS, INC.** [US/US]; 103 Springer Building, 3411 Silverside Road, Wilmington, DE 19810 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **OSTROSKY, James, R.** [US/US]; 456 Jenny Drive, Gibsonia, PA 15044 (US).

(74) **BYRNE, Richard, L.** et al. / etc.; The Webb Law Firm, 436 Seventh Avenue, 700 Koppers Building, Pittsburgh, PA 15219-1845 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61K 36/38** (2006.01)

(11) **WO 2006/055688** (13) A1

(21) PCT/US2005/041635

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,615
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **PHARMACEUTICAL AND THERAPEUTIC COMPOSITIONS DERIVED FROM GARCINIA MANGOSTANA L PLANT**

• **COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES ET THERAPEUTIQUES DERIVEES DE GARCINIA MANGOSTANA L.**

(71) **RENAISSANCE HERBS, INC.** [US/US]; 9588 Topanga Canyon Boulevard, Chatsworth, California 91311 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MOFFETT, Alex** [US/US]; 9588 Topanga Canyon Boulevard, Chatsworth, California 91311 (US). **SHAH, Parag** [IN/IN]; C 101 Adarsh Residency, 47th Cross, 8th Block, Jayanagar, Bangalore 560082 (IN).

(74) **COHEN, David C.** et al. / etc.; Greenberg Traurig, LLP, 1900 University Avenue, Fifth Floor, East Palo Alto, California 94303 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declaration / Déclaration : (u)

(51) **C40B 40/10** (2006.01)

(11) **WO 2006/055689** (13) A2

(21) PCT/US2005/041636

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,632
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **PROTEIN SCAFFOLDS AND USES THEREOF**

• **SQUELETTES PROTEIQUES ET LEURS UTILISATIONS**

(71) **AVIDIA RESEARCH INSTITUTE** [US/US]; 2450 Bayshore Boulevard, Mountain View, CA 94043 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **STEMMER, Willem, P., C.** [NL/US]; 108 Kathy Court, Los Gatos, CA 95030 (US). **SILVERMAN, Joseph** [US/US]; 829 Dartshire Way, Sunnyvale, CA 94087 (US). **KOLKMAN, Joost, A.** [NL/BE]; Voetweg 13, B-9830 Sint-Martens-Latem (BE). **VOGT, Martin** [DE/DE]; Kaulbachstrasse 35, 80539 München (DE). **SWIMMER, Candace** [US/US]; 1064 Carolina Street, San Francisco, CA 94107 (US).

(74) **FANG, Carol, A.** et al. / etc.; Townsend and Townsend and Crew LLP, Two Embarcadero Center, 8th Floor, San Francisco, CA 94111 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration : (u)

(51) **A61F 2/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055690** (13) A2

(21) PCT/US2005/041637

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/990,942
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **COMPOSITIONS, SYSTEMS AND METHODS FOR TREATMENT OF DEFECTS IN BLOOD VESSELS**

• **COMPOSITIONS, SYSTEMES ET PROCÉDES POUR LE TRAITEMENT**

D'ANOMALIES DANS DES VAISSEAUX SANGUINS

(71) **MICROVENTION, INC.** [US/US]; 75 Columbia, Suite A, Aliso Viejo, CA 92656 (US). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*

(72, 75) **CRUISE, Gregory, M.** [US/US]; 74 San Bonifacio, Rancho Santa Margarita, CA 92688 (US).

(74) **BUYAN, Robert, D.**; **STOUT, UXA, BUYAN & MULLINS, LLP.**, 4 Venture, Suite 300, Irvine, CA 92618 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04L 12/56** (2006.01)

(11) **WO 2006/055691** (13) A2

(21) PCT/US2005/041638

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,650
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **QUEUED, ASYNCHRONOUS COMMUNICATION ARCHITECTURE INTERFACE**

• **INTERFACE D'ARCHITECTURE DE COMMUNICATION ASYNCHRONE AVEC FILE D'ATTENTE**

(71) **SECURE64 SOFTWARE CORPORATION** [US/US]; 5600 SOUTH QEBEC STREET, Suite 220A, Greenwood Village, Colorado 80111-2216 (US). *(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*

(72, 75) **WORLEY, John, S.** [US/US]; 3618 Mariner Lane, Fort Collins, Colorado 80525 (US). **WORLEY, William, S. Jr.** [US/US]; 7157 S. Andes Circle, Centennial, Colorado 80016 (US).

(74) **BERGSTROM, Robert, W.**; Olympic Patent Works, PLLC, P.O. Box 4277, Seattle, WA 98194-0277 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **A61M 16/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055692** (13) A2

(21) PCT/US2005/041642

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,856

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PULMONARY OCCLUSAL STENT DELIVERY CATHETER, LOADING SYSTEM AND METHODS OF USE

• CATHETER DE POSE DE PROTHESE OCCLUSALE PULMONAIRE, SYSTEME DE CHARGEMENT ET PROCEDES D'UTILISATION

(71) **PULMONX [US/US]**; 1049 Elwell Court, Palo Alto, California 94303 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **WONDKA, Anthony [US/US]**; 1294 Roselawn Avenue, Thousand Oaks, California 91362 (US). **SOLTESZ, Peter, P. [US/US]**; 1375 Panini Drive, Henderson, Nevada 89052 (US). **KOTMEL, Robert [US/US]**; 116 Bloomfield Road, Burlingame, California 94010 (US). **MATOV, Nadia [US/US]**; 5605 Bellagio Drive, San Jose, California 95118 (US). **CROWDER, Thomas [US/US]**; 4763 Hillsboro Circle, Santa Rosa, California 95405 (US).

(74) **HESLIN, James, M. et al. / etc.;** TOWNSEND AND TOWNSEND AND CREW LLP, Two Embarcadero Center, 8th Floor, San Francisco, California 94111-3834 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04N 1/58** (2006.01)

G06T 5/20 (2006.01)

(11) **WO 2006/055693** (13) A2

(21) PCT/US2005/041644

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/992,409

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SYSTEM AND METHOD FOR A VECTOR DIFFERENCE MEAN FILTER FOR NOISE SUPPRESSION

• SYSTEME ET PROCEDE DE FILTRE DE MOYENNES DE DIFFERENCES

VECTORIELLES DE SUPPRESSION
DE BRUIT

(71) **SOZOTEK, INC [US/US]**; 3925 W. BRAKER LANE, Third Floor, Austin, Texas 78759 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **JOHN, George**; 3002 Huntington Drive, Arlington Heights, Illinois 60004 (US).

(74) **KELTON, Margaret**; 9501 N. CAPITAL OF TEXAS HWY, Suite 202, Austin, Texas 78759 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(51) **C07D 311/60** (2006.01)

C07D 311/78 (2006.01)

C07D 311/80 (2006.01)

C07D 493/04 (2006.01)

A61K 31/352 (2006.01)

A61K 31/35 (2006.01)

A61P 5/28 (2006.01)

(11) **WO 2006/055694** (13) A1

(21) PCT/US2005/041648

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,987

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • NOVEL 2H-CHROMENE DERIVATIVES AS SELECTIVE ESTROGEN RECEPTOR MODULATORS

• NOUVEAUX DÉRIVÉS DE 2H-CHROMÈNE COMME MODULATEURS SÉLECTIFS DE RÉCEPTEURS D'ESTROGÈNE

(71) **JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. [BE/BE]**; Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse (BE).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **JAIN, Nareshkumar F. [IN/US]**; JOHNSON & JOHNSON PHARMACEUTICAL RESEARCH AND DEVE, 1000 Route 202 South, Raritan, New Jersey 08869 (US). **XU, Jiayi [CN/US]**; 126 Black Welder Court 900, Stanford, California 94305 (US). **SUL, Zhihua [US/US]**; JOHNSON & JOHNSON PHARMACEUTICAL RESEARCH AND DEVE, 1000 Route 202 South, Raritan, New Jersey 08869 (US).

(74) **JOHNSON, Philip S. et al. / etc.;** JOHNSON & JOHNSON, One Johnson & Johnson Plaza, New Brunswick, New Jersey 08933 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **A61B 18/04** (2006.01)

(11) **WO 2006/055695** (13) A1

(21) PCT/US2005/041651

(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,451

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(30) 60/648,036

27 Jan/jan 2005 (27.01.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DEVICE AND METHOD FOR LUNG TREATMENT

• TRAITEMENT PULMONAIRE ET APPAREIL ASSOCIE

(71, 72) **BARRY, Robert, L. [US/US]**; 13608 88th PI NE, Kirkland, WA 98034 (US). **CRAN, Brian [US/US]**; 10033 9th Avenue NW, Seattle, WA 98177 (US). **CORCORAN, Dean [US/US]**; 3411 192nd Street SE, Seattle, WA 98177 (US). **LEE, Sheldon, K. [US/US]**; 3408 10th Avenue West, Seattle, WA 98199 (US).

(74) **LYNCH, Edward, J.;** Duane Morris LLP, One Market, Spear Tower, Suite 2000, San Francisco, CA 94105 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **F01N 3/035** (2006.01)

F01N 3/08 (2006.01)

F01N 3/20 (2006.01)

(11) **WO 2006/055696** (13) A1

(21) PCT/US2005/041652

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/992,254

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • EXHAUST CATALYST SYSTEM
• SYSTEME DE CATALYSE DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT
- (71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. [US/US]; 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HAVLENA, Vladimir [CZ/CZ]; V Krepelkach 245, CZ 18200 Prague 8 (CZ).
TARIQ, Samad [US/US]; 5051 Garfield Avenue S., Minneapolis, MN 55419 (US).
RHODES, Michael, L. [US/US]; 7526 - 5th Avenue S, Richfield, MN 55423 (US).
SHAHED, Syed, M. [US/US]; 30131 Cartier Drive, Rancho Palos Verdes, CA 90275 (US).
LU, Joseph, Z. [US/US]; 5631 W. Arrowhead Lakes Drive, Glendale, AZ 85308 (US).
- (74) HOIRIIS, David et al. / etc.; Honeywell International INC., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *G01F 1/00* (2006.01)
- (11) WO 2006/055698 (13) A1
- (21) PCT/US2005/041655
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,586
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • INTERCONNECT DEVICE AND THE ASSEMBLY SAME IS USED THEREIN
• DISPOSITIF D'INTERCONNEXION
- (71) MOLEX INCORPORATED [US/US]; 2222 Wellington Court, Lisle, Illinois 60532 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ZADEREJ, Victor [US/US]; 35W 822 Park Lane, St. Charles, Illinois 60175 (US).
RAMEY, Samuel, C. [US/US]; 809 Cumberland Court, Naperville, Illinois 60565 (US).
BEREK, Dennis [US/US]; 6S570 Naper Boulevard, Naperville, Illinois 60540 (US).
KAMARAUSSKAS, Michael, R. [US/US]; 259 Bedford Lane, Bloomingdale, Illinois 60108 (US).
DAMBACH, Philip, J. [US/US]; 1246 Harvest Court, Naperville, Illinois 60564 (US).
- (74) ZEITLER, Robert, J.; Molex Incorporated, 2222 Wellington Court, Lisle, Illinois 60532 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *A61K 39/00* (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055697 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041654
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,990
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CANCER IMMUNOTHERAPY INCORPORATING P53
• IMMUNOTHERAPIE DE CANCER IMPLIQUANT P53
- (63) US 60/628,990 (CON)
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)
- (71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM [US/US]; 201 W. 7th St., Austin, TX 78701 (US).
INTROGEN THERAPEUTICS, INC. [US/US]; 301 Congress Avenue, Suite 1850, Austin, TX 78701 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) CRISTOFANILLI, Massimo. KRISHNAMURTHY, Savitri. MENANDER, Kerstin [SE/US]; 4813 Valerie St., Belaire, Texas 77401 (US).
HORTOBAGYI, Gabriel, N.
- (74) DE LA PAZ, Monica, A.; FULBRIGHT & JAWORSKI L.L.P., 600 Congress Avenue, Suite 2400, Austin, TX 78701 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) *A23G 9/06* (2006.01)
B65D 85/78 (2006.01)
A23G 9/20 (2006.01)
A23G 9/22 (2006.01)
- (11) WO 2006/055699 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041657
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,606
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FROZEN FOOD PRODUCTION
• PRODUCTION DE PRODUITS ALIMENTAIRES CONGELES
- (71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY [US/US]; 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BRISSON, John, G. [US/US]; 27 Parker Street, Rockport, MA 01966 (US).
SMITH, Joseph, L., Jr. [US/US]; 113 Oak Rd., Concord, MA 01742 (US).
BAKER, Teresa, S. [US/US]; 143 Albany St., Apt. 335B, Cambridge, MA 02139 (US).
- (74) OYER, Timothy, J.; Wolf, Greenfield & Sacks, P.C., 600 Atlantic Avenue, Boston, MA 02210 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *A61C 7/08* (2006.01)
A61C 9/00 (2006.01)
B29C 51/02 (2006.01)
B29C 69/02 (2006.01)
A61C 13/00 (2006.01)
A61C 13/01 (2006.01)
A63B 71/08 (2006.01)
B29C 51/10 (2006.01)
- (11) WO 2006/055700 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041658
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,812
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (30) 11/153,794
15 Jun/juin 2005 (15.06.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • STRAIGHT 'N' CLEAR THERMOFORMING PLASTIC
• PROCEDE DE THERMOFORMAGE DE FEUILLES PLASTIQUES DROITES ET TRANSPARENTES
- (71) DENTSPLY INTERNATIONAL INC. [US/US]; 570 West College Avenue, P.O. Box 872, York, PA 17405-0872 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ANDERSON, Michael, C. [US/US]; 415 18th Ave. W, Palmetto, FL 34221

- (US). **BOZMAN, John, F.** [US/US]; 4809 Riverview Blvd., Bradenton, FL 34209 (US).
- (74) **HURA, Douglas, J. et al.** / etc.; Dentsply International Inc., 570 West College Avenue, P.o. Box 872, York, PA 17405-0872 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01L 51/40** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055701** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041659
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,621
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (30) 11/092,445
29 Mar/mar 2005 (29.03.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **LOW-VOLTAGE ORGANIC TRANSISTORS ON FLEXIBLE SUBSTRATES USING HIGH-GATE DIELECTRIC INSULATORS BY ROOM TEMPERATURE PROCESS**
- **TRANSISTORS ORGANIQUES BASSE TENSION SUR SUBSTRATS FLEXIBLES AVEC ISOLANTS A DIELECTRIQUE DE GRILLE ELEVE SELON PROCEDE EN TEMPERATURE AMBIANTE**
- (71) **MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY** [US/US]; 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KIM, Il-Doo** [KR/KR]; Shingil 1 Dong 92-96, Youngdeungpo, Seoul 150-051 (KR).
CHOI, Yong, Woo [KR/US]; 6131 Lexington Ridge Drive, Lexington, MA 02421 (US).
TULLER, Harry, L. [US/US]; 256 Walnut Street, Wellesley, MA 02481 (US).
- (74) **CONNORS, Matthew, E. et al.** / etc.; Gauthier & Connors, LLP, 225 Franklin Street, Suite 2300, Boston, MA 02110 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
- LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F16D 66/02** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055702** (13) A1
- (21) PCT/US2005/041666
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/993,300
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **WEAR PIN ASSEMBLIES FOR CARBON-CARBON COMPOSITE BRAKE SYSTEMS**
- **ENSEMBLES D'AXE D'USURE POUR SYSTEMES DE FREIN EN COMPOSITE CARBONE-CARBONE**
- (71) **HONEYWELL INTERNATIONAL INC.** [US/US]; 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WALKER, Terence, B.** [US/US]; 52160 Trinity Court, South Bend, IN 46637 (US).
BOOKER, Laurie, A. [US/US]; 19109 Palisade Street, South Bend, IN 46637 (US).
WAGHRAY, Akshay [US/US]; 50736 Birkdale Court, Granger, IN 46530 (US).
- (74) **HOIRIIS, David et al.** / etc.; Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F41H 13/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055703** (13) A1
- (21) PCT/US2005/041672
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/993,698
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **INCAPACITATING FLASHING LIGHT APPARATUS AND METHOD**
- **APPAREIL ET PROCEDE DE NEUTRALISATION A FEUX CLIGNOTANTS**
- (71) **OPTECH VENTURES, LLC** [US/US]; 2520 West 237th Street, Torrance, CA 90505-5217 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **RUBTSOV, Vladimir** [US/US].
- (74) **COHEN, Lawrence, S.**; 10960 Wilshire Blvd., Suite 1220, Los Angeles, CA 90024 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **Not classified / non classée**
- (11) **WO 2006/055704** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041673
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,132
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **ANTIBODIES DIRECTED TO TEN-M PROTEINS AND USES THEREOF**
- **ANTICORPS DIRIGES CONTRE DES PROTEINES TEN-M ET UTILISATIONS ASSOCIEES**
- (63) US 60/629,132 (CIP)
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)
- (71) **CURAGEN CORPORATION** [US/US]; 322 East Main Street, Branford, CT 06405 (US).
ABGENIX, INC. [US/US]; 6701 Kaiser Drive, Fremont, CA 94555 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KANG, Jaspal** [CA/CA]; 16727 109 Avenue, Surrey, British Columbia V4N 5H6 (CA).
ETTENBERG, Seth [US/US]; 39 Mather Street, Hamden, CT 06517 (US).
HERRMANN, John [US/US]; 2201 192nd Street S.E. #C4, (W) 3830 Monte Villa PKWY, Suite 200, Bothell, WA 98012 (US).
RASTELLI, Luca [IT/US]; 52 Pepperbush Lane, Guilford, CT 06437 (US).
JEFFERS, Michael, E. [US/US]; 14 Flax Mill Hollow, Branford, CT 06405 (US).
LAROCHELLE, William [US/US]; 15 Devonshire Lane, Madison, CT 06443 (US).
- (74) **ELRIFI, Ivor, R.**; Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo PC, One Financial Center, Boston, MA 02111 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT

- LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **H04L 29/06** (2006.01)
G06K 19/077 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055705** (13) A1
- (21) PCT/US2005/041674
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,436
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **TECHNIQUE AND HARDWARE FOR COMMUNICATING WITH BACKSCATTER RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION READERS**
- **TECHNIQUE ET MATERIEL POUR COMMUNIQUER AVEC DES LECTEURS D'IDENTIFICATION PAR RADIODIFFUSION A RETRODIFFUSION**
- (71) **SENSORMATIC ELECTRONICS CORPORATION** [US/US]; 6600 Congress Avenue, Boca Raton, FL 33487 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71, 72) **SHAFER, Gary, Mark** [US/US]; 2469 NW 66th Drive, Boca Raton, FL 33496 (US).
- (74) **RACUNAS, Robert, V.**; Tyco-Fire & Security, One Town Road, Boca Raton, FL 33486 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) **H01R 13/422** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055706** (13) A1
- (21) PCT/US2005/041675
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/993,245
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **TERMINAL HAVING A PROTRUSION FOR PREVENTING INCORRECT INSERTION**
- **TERMINAL PRESENTANT UNE PARTIE EN SAILLIE CONCUE POUR EMPECHER UNE INSERTION INCORRECTE**
- (71) **J.S.T. CORPORATION** [US/US]; 37879 Interchange Drive, Farmington Hills, MI 48335 (US).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **OSADA, Tsuyoshi** [JP/JP]; 1099-25 Kurazasa Marume, Hiyoshi-City, Nishikamogun, Ichi 470-0101 (JP). **CHEN, Ping** [CN/US]; 6339 Aspen Ridge, West Bloomfield, MI 48322 (US).
- (74) **OSHA, Jonathan, P. et al. / etc.**; Osha Liang LLP, 1221 McKinney St., Suite 2800, Houston, TX 77010 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- Declarations / Déclarations : (s) (t)
- (51) **G02C 7/04** (2006.01)
G02C 7/08 (2006.01)
G02B 1/04 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055707** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041676
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,153
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **COMPOSITION AND METHOD FOR MODIFYING CONTACT LENS SHAPE**
- **COMPOSITION ET PROCÉDE PERMETTANT DE MODIFIER LA FORME D'UNE LENTILLE DE CONTACT**
- (71) **OCULARIS PHARMA, INC.** [US/US]; 2436 South 6th Avenue, North Riverside, Illinois 60546 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HORN, Gerald** [US/US]; 1150 Heather Road, Deerfield, Illinois 60015 (US).
- (74) **TURANO, Thomas, A. et al. / etc.**; Kirkpatrick & Lockhart Nicholson Graham LLP, 75 State Street, Boston, Massachusetts 02109 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **G08B 13/24** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055709** (13) A1
- (21) PCT/US2005/041680
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,571
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **EAS READER DETECTING EAS FUNCTION FROM RFID DEVICE**
- **LECTEUR EAS DETECTANT UNE FONCTION EAS DEPUIS UN DISPOSITIF RFID**
- (71) **SENSORMATIC ELECTRONICS CORPORATION** [US/US]; 6600 Congress Avenue, Boca Raton, Florida 33487 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **Not classified / non classée**
- (11) **WO 2006/055708** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041677
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,913
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **HETEROCYCLE SUBSTITUTED CARBOXYLIC ACIDS**
- **ACIDES CARBOXYLIQUES A SUBSTITUTION HETEROCYCLIQUE**
- (71) **THE INSTITUTES FOR PHARMACEUTICAL DISCOVERY, LLC** [US/US]; 23 Business Park Drive, Branford, CT 06405 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WHITEHOUSE, Darren** [US/US]; 40 Fishing Brook Road, Westbrook, CT 06498 (US). **HU, Shaojing** [US/US]; 900 Mix Avenue Unit 121, Hamden, CT 06514 (US). **COMBS, Kerry** [US/US]; 188 North Whiteley Avenue, Wallingford, CT 06492 (US). **VAN ZANDT, Michael, C.** [US/US]; 56 Barker Hill Drive, Guilford, CT 06437 (US).
- (74) **SARUSSI, Steven, J.**; McDonnell Boehnen Hulbert & Berghoff LLP, 300 South Wacker Drive, Suite 3200, Chicago, IL 60606 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(72, 75) LIAN, Ming-Ren [US/US]; 22252 Collington Drive, Boca Raton, Florida 33428 (US). SHAFER, Gary, Mark [US/US]; 2469 NW 66th Drive, Boca Raton, Florida 33496 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/055710 (13) A2

(21) PCT/US2005/041682

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/993,824

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CIRCUMFERENTIALLY PLEATED FILTER ASSEMBLY AND METHOD OF FORMING THE SAME
• ENSEMBLE DE FILTRES PLISSES DE MANIERE CIRCULAIRE ET PROCEDE POUR FORMER LEDIT ENSEMBLE DE FILTRES

(71) CUNO INCORPORATED [US/US]; 400 Research Parkway, Meriden, CT 06450 (US). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) FALL, Brian, L. [US/US]; 71 Wickham Road, East Haddam, CT 06423 (US). HAMLIN, Thomas, J. [US/US]; 37 Eliot Drive, Vernon, CT 06066 (US). PATEL, Mahesh, Z. [US/US]; 36 Hacienda Circle, Plantsville, CT 06479 (US). PULEK, John, L. [US/US]; 135 Charter Oak Drive, Cheshire, CT 06410 (US). SPEARIN, Aaron [US/US]; 38 Scott Hill Road, Colchester, CT 06415 (US).

(74) PAYNE, Thomas, R., et al. / etc.; Cuno Incorporated, 400 Research Parkway, P.O. Box 1018, Meriden, CT 06450-1018 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61K 36/886 (2006.01)

A61K 36/28 (2006.01)

A61K 31/733 (2006.01)

A61K 31/7004 (2006.01)

A61P 25/00 (2006.01)

A61P 31/18 (2006.01)

A61P 1/00 (2006.01)

(11) WO 2006/055711 (13) A1

(21) PCT/US2005/041683

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/628,594

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • COMPOSITIONS CONTAINING ALOE VERA ISOLATE AND A PREBIOTIC AND THEIR THERAPEUTIC APPLICATION

• COMPOSITION CONTENANT UN ISOLAT D'ALOE VERA ET UN PREBIOTIQUE SYNERGIQUE ET LEUR APPLICATION THERAPEUTIQUE

(71, 72) HANN, Kent [US/US]; 2427 Mayflower Avenue, Minnetonka, MN 55305 (US).

(72) LENTZ, Luke; 15200 Emerald Coast Parkway, St. Maarten, Unit 506, Destin, FL 32541 (US).

(74) GRAHAM, Matthew, J.S. et al. / etc.; Fredrickson & Byron, P.A., 200 South Sixth Street, Suite 4000, Minneapolis, MN 55402-1425 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) B01J 23/745 (2006.01)

C07C 5/333 (2006.01)

B01J 23/887 (2006.01)

(11) WO 2006/055712 (13) A1

(21) PCT/US2005/041685

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/628,996

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • A HIGH ACTIVITY AND HIGH STABILITY IRON OXIDE BASED DEHYDROGENATION CATALYST HAVING A LOW CONCENTRATION OF TITANIUM AND THE MANUFACTURE AND USE THEREOF

• CATALYSEUR DE DESHYDROGENATION A BASE D'OXYDE DE FER A RENDEMENT ELEVE, A GRANDE STABILITE ET A FAIBLE

CONCENTRATION EN TITANE, ET SON PROCEDE DE FABRICATION ET D'UTILISATION

(71) SHELL OIL COMPANY [US/US]; One Shell Plaza, P.O. Box 2463, Houston, Texas 77252-2463 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KOWALESKI, Ruth Mary [US/US]; 15459 Lakeport Crossing Drive, Cypress, Texas 77429 (US).

(74) STEWART, Charles W.; SHELL OIL COMPANY, One Shell Plaza, P.O. Box 2463, Houston, Texas 77252-2463 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) C11D 17/00 (2006.01)

(11) WO 2006/055713 (13) A1

(21) PCT/US2005/041686

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/989,162

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(30) 10/988,741

15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • A MULTI-SURFACE CLEANING DEVICE AND AN AQUEOUS CLEANING COMPOSITION

• DISPOSITIF DE NETTOYAGE MULTI-SURFACE ET COMPOSITION NETTOYANTE AQUEUSE

(71) THE DIAL CORPORATION [Stateless / apatride/US]; 15501 North Dial Boulevard, Scottsdale, AZ 85260 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) DURAN, Melani, Hardt [US/US]; 2156 East Enrosi Circle, Mesa, AZ 85213 (US). CASEY, Ronnie, Dale [US/US]; 2229 E. Gaffney Road, New River, AZ 85087 (US). HUDSON, John, O. [US/US]; 5839 E. Bloomfield Road, Scottsdale, AZ 85254 (US).

(74) HUFFMAN, A., Kate; The Dial Corporation, 15501 North Dial Boulevard, Scottsdale, AZ 85260 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE

SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **G06F 21/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055714** (13) A2

(21) PCT/US2005/041687

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/629,295

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • METHODS AND SYSTEMS FOR USE IN BIOMEIRIC AUTHENTICATION AND/OR IDENTIFICATION
• PROCEDES ET SYSTEMES A UTILISER DANS LE CADRE DE L'AUTHENTIFICATION ET/OU DE L'IDENTIFICATION BIOMETRIQUE

(71) **TRIAD BIOMETRICS, LLC** [US/US]; 3701 Fau Boulevard, Suite 201, Boca Raton, FL 3341 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **COHEN, Mark, Sherman**; 2519 North Ocean, Blvd., Boca Raton, FL 33431 (US). **CHIRPUTKAR, Shallesh**; 105 Tallwood Lane, Green Brook, NJ 08812 (US). **COBY, Scott, Stanley, Allan**; 191 Erskine Road, Stamford, CT 06903 (US).

(74) **POLLACK, Caleb**; Pearl Cohen Zedek Latzer LLP, 10 Rockefeller Plaza, Suite 1001, New York, NY 10020 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A01G 7/00** (2006.01)

A01G 31/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/055715** (13) A2

(21) PCT/US2005/041690

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/628,776

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(30) 11/024,441

30 Dec/déc 2004 (30.12.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CHIPPED WOOD AS SUBSTRATE FOR PLANT GROWTH

- BOIS EN COPEAUX UTILISE COMME SUBSTRAT POUR LA CULTURE DES PLANTES

(71) **VIRGINIA TECH INTELLECTUAL PROPERTIES, INC.** [US/US]; 2200 Kraft Drive, Suite 1050, Blacksburg, VA 24060 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **WRIGHT, Robert, D.** [US/US]; 1110 Kings Arms Lane, Blacksburg, VA 24060 (US).

(74) **LATIMER, Matthew, T.**; Latimer Intellectual Property Law, LLP, 13873 Park Center Road, Suite 122, Herndon, VA 20171 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **H04Q 7/32** (2006.01)

H04Q 7/38 (2006.01)

(11) **WO 2006/055716** (13) A1

(21) PCT/US2005/041691

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/628,768

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND APPARATUS FOR CARRIER CUSTOMIZATION IN COMMUNICATION SYSTEMS

- PROCEDE ET APPAREIL D'ADAPTATION A UN OPERATEUR DE TELECOMMUNICATIONS DANS DES SYSTEMES DE COMMUNICATION

(71) **QUALCOMM INCORPORATED** [US/US]; 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **JOTHIPRAGASAM, Premkumar** [IN/US]; 7283 Park Village Road, San Diego, California 92129 (US).

(74) **WADSWORTH, Philip R.** et al. / etc.; 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA

MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(51) **G11C 7/10** (2006.01)

(11) **WO 2006/055717** (13) A2

(21) PCT/US2005/041692

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/993,034

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ROBUST AND HIGH-SPEED MEMORY ACCESS WITH ADAPTIVE INTERFACE TIMING

- ACCES MEMOIRE ROBUSTE ET A GRANDE VITESSE AVEC SYNCHRONISATION D'INTERFACE ADAPTATIVE

(71) **QUALCOMM INCORPORATED** [US/US]; 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **CHUN, Dexter Tamio** [US/US]; 3904 Santa Nella Place, San Diego, California 92130 (US). **PATIL, Ajit** [IN/US]; 11877 Westview Parkway, San Diego, California 92126 (US). **HUANG, Ian** [CA/US]; 8510 Costa Verde Boulevard, #2232, San Diego, California 92122 (US). **CHAN, Jason** [CA/US]; 3787 Ruelle San Raphael, San Diego, California 92130 (US). **GOLD, Timothy** [US/US]; 15658 Davis Cup Lane, Ramona, California 92065 (US).

(74) **WADSWORTH, Philip R.** et al. / etc.; 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

- (51) **H04L 1/00** (2006.01)
H04B 7/08 (2006.01)
H04L 25/03 (2006.01)
H04B 7/04 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055718** (13) A2
(21) PCT/US2005/041696
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/628,568
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CLOSED-LOOP RATE CONTROL FOR A MIMO COMMUNICATION SYSTEM
• REGULATION EN BOUCLE DU DEBIT D'UN SYSTEME DE COMMUNICATION MIMO
- (71) **QUALCOMM INCORPORATED** [US/US]; 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WALTON, Jay, Rodney** [US/US]; 85 Highwoods Lane, Carlisle, MA 01741 (US).
- (74) **WADSWORTH, Philip, R.** et al. / etc.; 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 9/44** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055720** (13) A1
(21) PCT/US2005/041698
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/991005
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DYNAMIC GENERATION OF FORMATTED USER INTERFACES IN SOFTWARE ENVIRONMENTS
• GENERATION DYNAMIQUE D'INTERFACES UTILISATEUR FORMATEES DANS DES ENVIRONNEMENTS LOGICIELS
- (71) **THE MATHWORKS, INC.** [US/US]; 3 Apple Hill Drive, Natick, MA 01760 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **TORGERSON, Jay, Ryan** [US/US]; 9 Lyford Road, Hopkinton, MA 01748 (US).
SHIMIZU, Ryo [JP/US]; 150 North Beacon Street, Apt. A3, Brighton, MA 02135 (US).
MOSTERMAN, Pieter, J. [NL/US]; 72 Nicholas Road #63, Framingham, MA 01701 (US).
- (74) **CANNING, Kevin, J.** et al. / etc.; Lahive & Cockfield, LLP, 28 State Street, Boston, MA 02109 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06Q 30/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055721** (13) A2
(21) PCT/US2005/041699
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/628,857
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • OPT-IN DELIVERY OF ADVERTISEMENTS ON MOBILE DEVICES
• FOURNITURE DE PUBLICITES A DES TERMINAUX MOBILES PAR ENTREPRISES PARTICIPANTES
- (71) **THUMBJIVE, INC.** [US/US]; 442 Post Street, 10th Floor, San Francisco, CA 94102 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **RAYNAUD, Daniel, Paul** [GB/US]; 186 Cymbidium Cir., South San Francisco, CA 94080 (US).
ARMISEN, Fabrice [FR/US]; 2024 Eighth St., Berkeley, CA 94710 (US).
ELLIOTT, Joseph, Francis [US/US]; 1801 Leavenworth St. #10, San Francisco, CA 94109 (US).
- (74) **BROWNSTONE, Daniel** et al. / etc.; Fenwick & West LLP, Silicon Valley Center, 801 California Street, Mountain View, CA 94041 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G01N 15/14** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055722** (13) A1
(21) PCT/US2005/041701
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/628,715
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEVICE AND METHOD FOR MANAGING DATA FROM A FLOW ANALYZER
• DISPOSITIF ET METHODE POUR GERER DES DONNEES PROVENANT D'UN ANALYSEUR DE FLUX
- (71) **LUMINEX CORPORATION** [US/US]; 12212 Technology Blvd., Austin, TX 78727 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MOORE, Douglas, E.** [US/US]; 1604 Roundup Trail, Round Rock, TX 78681 (US).

- (74) MEWHERTER, Ann, Marie et al. / etc.; Daffer McDaniel, LLP, P.o. Box 684908, Austin, TX 78768-4908 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51) *H04R 1/10* (2006.01)
H04R 3/00 (2006.01)
A61F 11/08 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055723** (13) A1
- (21) PCT/US2005/041704
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,446
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HEARING PROTECTION AND EARPHONE DEVICE
• PROTECTION DE L'OUÏE ET DISPOSITIF D'OREILLETTE
- (71) CABOT SAFETY INTERMEDIATE CORPORATION [US/US]; 650 Dawson Drive, Newark, DE 19713 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) CIMINO, Michele [CA/CA]; 48 Looker Drive, Barrie, Ontario, ON L4N 7V3 (CA).
- (74) DREXLER, Daniel, F.; Cantor Colburn LLP, 55 Griffin Road South, Bloomfield, CT 06002 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51) Not classified / non classée
- (11) **WO 2006/055724** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041705
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/991,782
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROTECTIVE SEAL MECHANISM
• MECANISME D'ETANCHEITE DE PROTECTION
- (71) INTERSPIRO, INC. [US/US]; 10225 82nd Avenue, Pleasant Prairie, WI 53158-5801 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BROOKMAN, Michael, J. [US/US]; 34 Averill Place, Branford, CT 06405 (US).
- (74) ABRELL, Matthias; Marshall, Gerstein & Borun LLP, 233 S. Wacker Drive, Suite 6300, Sears Tower, Chicago, IL 60606-6357 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) *C07D 307/91* (2006.01)
C07D 209/08 (2006.01)
C07D 405/12 (2006.01)
C07D 307/80 (2006.01)
C07D 307/79 (2006.01)
C07D 317/56 (2006.01)
C07D 333/76 (2006.01)
C07D 417/04 (2006.01)
C07D 405/04 (2006.01)
C07D 215/12 (2006.01)
A61K 31/495 (2006.01)
A61K 31/435 (2006.01)
A61K 31/335 (2006.01)
A61K 31/38 (2006.01)
A61P 3/00 (2006.01)

- (11) **WO 2006/055725** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041706
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,977
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SUBSTITUTED AMINO CARBOXYLIC ACIDS
• ACIDES AMINO CARBOXYLIQUES SUBSTITUES
- (71) THE INSTITUTES FOR PHARMACEUTICAL DISCOVERY, LLC [US/US]; 23 Business Park Drive, Branford, CT 06405 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) WHITEHOUSE, Darren [US/US]; 40 Fishing Brook Road, Westbrook, CT 06498 (US). HU, Shaojing [US/US]; 900 Mix Avenue, Unit 121, Hamden, CT 06514 (US). VAN ZANDT, Michael, C. [US/US]; 56 Barker Hill Drive, Guilford, CT 06437 (US). PARKER, Garrett [US/US]; 116 Foxbridge Village Road, Branford, CT 06405 (US).

- (74) SARUSSI, Steven, J.; McDonnell Boehnen Hulbert & Berghoff LLP, 300 South Wacker Drive, Suite 3200, Chicago, IL 60606 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) *A61K 36/9066* (2006.01)
A61K 31/21 (2006.01)
A61K 31/24 (2006.01)
A61K 31/198 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055726** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041708
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/992,636
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (30) 10/992,623
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COMPOSITION AND METHOD FOR FACILITATING THE HEALING OF NON-HEALING AND SLOW-HEALING WOUNDS AND ULCERATIONS
• COMPOSITION ET METHODE DESTINEES A AMELIORER LA CICATRISATION DE PLAIES ET D'ULCERATIONS QUI NE CICATRISENT PAS OU QUI CICATRISENT LENTEMENT
- (63) US 10/992,636 (CIP)
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)
US 10/992,623 (CIP)
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)

- (71, 72) BERKSON, Lindsey [US/US]; 10420 Charette Cove, Austin, TX 78759 (US). BURTON, Kenneth, G. [US/US]; 101 Sandy Mountain Dr., Sunrise Beach, Texas 78643 (US).
- (74) HENRY, David, G.; 900 Washington Ave., P. O. Box 1470, Waco, TX 76703-1470 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **A61K 48/00** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055727** (13) A2
 (21) PCT/US2005/041709
 (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 60/629,659
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MULTICISTRONIC siRNA CONSTRUCTS TO INHIBIT TUMORS
 • CONSTRUCTIONS D'ARN INTERFERANTS MULTICISTRONIQUES PERMETTANT D'INHIBER DES TUMEURS
- (71) **THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS** [US/US]; 352 Henry Administration Building, 506 South Wright Street, Urbana, Illinois 61801 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **RAO, Jasti, S.** [US/US]; 4421 West Deermeadow Drive, Peoria, Illinois 61615 (US). **GONDI, Christopher, S.** [IN/US]; 6516 Notrh University Street, Apartment 607, Peoria, Illinois (US). **LAKKA, Sajani, S.** [IN/US]; 601 West Romeo B, Garrett Avenue 12204, Peoria, Illinois 61605 (US).
- (74) **MARTIN, Alice, O.**; P.O. Box 2786, Chicago, Illinois 60690-2786 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **E04B 1/74** (2006.01)
E04B 1/78 (2006.01)
E04B 1/88 (2006.01)
D04H 13/00 (2006.01)
 (11) **WO 2006/055728** (13) A1
 (21) PCT/US2005/041713
 (22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/992,386
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • NON-WOVEN FABRICS WITH IMPROVED STRUCTURAL, ACOUSTIC AND THERMAL PROPERTIES
 • TISSUS NON TISSES PRESENTANT DES PROPRIETES STRUCTURELLES, ACOUSTIQUES ET THERMIQUES AMELIOREES
- (71) **OWENS CORNING** [US/US]; One Owens Corning Parkway, Toledo, Ohio 43659 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HAQUE, Enamul** [US/US]; 47553 Greenwich Drive, Novi, Michigan 48374 (US). **CHENEY, Terry** [US/US]; 434 Main Center, Northville, Michigan 48167 (US). **BLINKHORN, Arthur** [GB/US]; 7017 Randall Drive, Fenton, Michigan 48430 (US).
- (74) **GASAWAY, Maria et al.** / etc.; OWENS CORNING SCIENCE & TECHNOLOGY CENTER, 2790 Columbus Road, Bldg. 11-7, Granville, Ohio 43023-1200 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) **G06F 17/30** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055730** (13) A2
 (21) PCT/US2005/041721
 (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/997,411
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
 (30) 11/197,243
4 Aug/août 2005 (04.08.2005) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MULTI-TIERED IMAGE CLUSTERING BY EVENT
 • GROUPEMENT D'IMAGES MULTINIVEAU PAR TYPE D'EVENEMENT
- (71) **EASTMAN KODAK COMPANY** [US/US]; 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KRAUS, Bryan Daniel** [US/US]; 296 Doewood Lane, Rochester, NY 14606 (US). **LOUI, Alexander Chan Pong** [US/US]; 8 Ceramar Drive, Penfield, NY 14526 (US).
- (74) **EASTMAN KODAK COMPANY**; 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (i)
- (51) **G01L 1/18** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055731** (13) A1
 (21) PCT/US2005/041722
 (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 60/629,271
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
 (30) 11/143,543
1 Jun/juin 2005 (01.06.2005) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MICROELECTROMECHANICAL SYSTEMS CONTACT STRESS SENSOR
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- CAPTEUR DE CONTRAINTE A CONTACT POUR SYSTEMES MICROELECTROMECHANIQUES
- (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA [US/US]; 1111 Franklin Street, Oakland, CA 94607 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KOTOVSKY, Jack [US/US]; 225 Mandalay Road, Oakland, CA 94618 (US).
- (74) SCOTT, Eddie, E.; P.O. Box 808, L-703, Livermore, CA 94551 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
-
- (51) A61B 18/22 (2006.01)
- (11) WO 2006/055733 (13) A1
- (21) PCT/US2005/041725
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,166
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • APPARATUS FOR REAL TIME EVALUATION OF TISSUE ABLATION
• APPAREIL D'EVALUATION EN TEMPS REEL DE L'ABLATION D'UN TISSU
- (71) BIOSENSE WEBSTER, INC. [US/US]; 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, California 91765 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SHARAREH, Shiva [US/US]; 27751 Daisyfield Drive, Laguna Niguel, California 92677 (US).
- (74) JOHNSON, Philip, S. et al. / etc.; Johnson & Johnson, One Johnson & Johnson Plaza, New Brunswick, New Jersey 08933 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/055732 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041724
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/994,769
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (30) Not furnished / non communiqué
11 Nov/nov 2005 (11.11.2005) US
- (30) Not furnished / non communiqué
11 Nov/nov 2005 (11.11.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD OF MAKING A FLAME RETARDANT POLY (ARYLENE ETHER)/POLYAMIDE COMPOSITION AND THE COMPOSITION THEREOF
• PROCEDE DE PREPARATION D'UNE COMPOSITION DE POLY(ETHERARYLENE)/POLYAMIDE ET COMPOSITION CORRESPONDANTE
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY [US/US]; (A New York Corporation), 1 River Road, Schenectady, NY 12345 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ELKOVITCH, Mark [US/US]; 7 Chesterwood Drive, Selkirk, NY 12158 (US).
FISHBURN, James [US/US]; 1568 New Scotland Road, Slingerlands, NY 12159 (US).
- (74) WINTER, Catherine, J. et al. / etc.; Patent Counsel, General Electric Company, 3135 Easton Turnpike (W3C), Fairfield, CT 06828 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/055734 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041726
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,774
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (30) 60/647,639
26 Jan/jan 2005 (26.01.2005) US
- (30) 60/658,384
2 Mar/mar 2005 (02.03.2005) US
- (63) 60/713,384
1 Sep/sep 2005 (01.09.2005) US
- (63) 60/733,165
4 Nov/nov 2005 (04.11.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • 3-PHENYL-PYRAZOLE DERIVATIVES AS MODULATORS OF THE 5-HT_{2A} SEROTONIN RECEPTOR USEFUL FOR THE TREATMENT OF DISORDERS RELATED THERETO
• DERIVES DE 3-PHENYL-PYRAZOLE COMME MODULATEURS DU RECEPTEUR DE SEROTONINE 5-HT_{2A} POUR TRAITER DES TROUBLES ASSOCIES
- (71) ARENA PHARMACEUTICALS, INC. [US/US]; 6166 Nancy Ridge Drive, San Diego, 5 92121-3223 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TEEGARDEN, Bradley [US/US]; 11933 Windom Peak Way, San Diego, California 92131 (US). XIONG, Yifeng [US/US]; 5036 Pearlman Way, San Diego, California 92130 (US). STRAH-PLEYNET, Sonja [SI/US]; 12542 Darkwood Road, San Diego, California 92129 (US). JAYAKUMAR, Honnappa [US/US]; 5555 Porter Creek Road, San Diego, California 92130 (US). DOSA, Peter I. [US/US]; 8458 Summerdale Road, Apt. B, San Diego, California 92126 (US). FEICHTINGER, Konrad [DE/US]; 3533 6th Avenue, Apt. 3, San Diego, California 92103 (US). CASPER, Martin [US/US]; 6341 Peach Way, San Diego, California 92130 (US). LEHMANN, Juerg [CH/US]; 9840 La Tortola Court, San Diego, California 92129 (US). JONES, Robert M. [GB/US]; 10937 Corte Luz Del Sol, San Diego, California 92130 (US). UNETT, David J. [GB/US]; 11422 Cypress Terrace Place, San Diego, California 92131 (US).
- (74) SPRUCE, Lyle et al. / etc.; Arena Pharmaceuticals, Inc., 6166 Nancy Ridge Drive, San Diego, California 92121-3223 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G01N 21/64 (2006.01)
G02B 21/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055735 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041730
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,763
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (30) 60/628,764
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SCANNER HAVING SPATIAL LIGHT MODULATOR

• SCANNER DOTE D'UN MODULATEUR SPATIAL DE LUMIERE

(71) ILLUMINA, INC [US/US]; 9885 Towne Centre Drive, San Diego, CA 92121-1975 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) KERSEY, Alan, D. [US/—]. MOON, John, A. [US/—].

(74) BARBER, William, J.; Ware, Fressola, Van Der Sluys & Adolphson LLP, Bradford Green, Building 5, 755 Main Street, P.O. Box 224, Monroe, CT 06468 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) G06K 7/10 (2006.01)

(11) WO 2006/055736 (13) A1

(21) PCT/US2005/041731

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/628,897

16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • AND METHODS AND APPARATUS FOR READING CODED MICROBEADS

• PROCEDES DE DIFFUSION OPTIQUE DE FOURIER PERMETTANT D'ENCODER DES MICROBILLES ET PROCEDE ET APPAREIL CORRESPONDANTS

(71) ILLUMINA, INC. [US/CA]; 9885 Towne Centre Drive, San Diego, CA 92121-1975 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) MOON, John, A..

(74) BARBER, William, J.; Ware, Fressola, Van Der Sluys & Adolphson LLP, Bradford Green, Building 5, 755 Main Street, P.O. Box 224, Monroe, CT 06468 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT

LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) A01K 11/00 (2006.01)

A01K 29/00 (2006.01)

(11) WO 2006/055737 (13) A2

(21) PCT/US2005/041732

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/629,013

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(30) 60/706,645

9 Aug/août 2005 (09.08.2005) US

(30) 60/722,138

30 Sep/sep 2005 (30.09.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • RADIO FREQUENCY ANIMAL TRACKING SYSTEM

• SYSTEME DE SUIVI RADIO FREQUENCE D'UN ANIMAL

(71) GEISSLER TECHNOLOGIES CORPORATION [US/US]; 15665 Medina Road, Plymouth, MN 55447 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) GEISSLER, Randolph, K. [US/US]; 410 Brookwood, Hodson, TX 54016 (US).

(74) BRUESS, Steven, C.; Merchant & Gould, P.C., PO Box 2903, Minneapolis, MN 55402-0903 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H01L 29/00 (2006.01)

H01L 29/80 (2006.01)

(11) WO 2006/055738 (13) A2

(21) PCT/US2005/041734

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/991,167

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PASSIVATION STRUCTURE WITH VOLTAGE EQUALIZING LOOPS

• STRUCTURE DE PASSIVATION A BOUCLES D'EGALISATION DE TENSION

(71) INTERNATIONAL RECTIFIER CORPORATION [US/US]; 233 Kansas Street, El Segundo, California 90245 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) RANJAN, Niraj [US/US]; 711 E. Grand Avenue, #6, El Segundo, California 90245 (US).

(74) WEINER, Samuel, H. et al. / etc.; Ostrolenk, Faber, Gerb & Soffen, LLP, 1180 Avenue of the Americas, New York, New York 10036 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) G01N 33/543 (2006.01)

(11) WO 2006/055739 (13) A2

(21) PCT/US2005/041735

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/628,903

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(30) 60/676,503

29 Apr/avr 2005 (29.04.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • STATIONARY PHASE ANTIBODY ARRAYS FOR TRACE PROTEIN ANALYSIS

• JEUX ORDONNES D'ANTICORPS EN PHASE STATIONNAIRE POUR L'ANALYSE DE PROTEINES A L'ETAT DE TRACES

(71, 72) SACK, Robert [US/US]; 235 Beaver Dam Road, Brookhaven, 11719 (US).

(74) GROLZ, Edward, W.; Scully, Scott, Murphy & Presser, 400 Garden City Plaza, Garden City, NY 11530 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61K 9/52 (2006.01)

(11) WO 2006/055740 (13) A1

(21) PCT/US2005/041736

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

- (25) en (26) en
(30) 60/628,970
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • ENTERIC COATED BEAD COMPRIS-
ING IXABEPILONE, AND PREPARA-
TION THEREOF
• BILLE A ENROBAGE ENTERIQUE
COMPRENANT DE L'IXABEPILONE
ET SON PROCEDE DE PREPARATION
(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY
[US/US]; Route 206 and Province Line Road,
Princeton, New Jersey 08543-4000 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) ULLAH, Ismat [US/US]; 2 Mocking-
bird Court, Cranbury, New Jersey 08512
(US). WILEY, Gary, James [US/US]; 72
Tuscany Drive, Jackson, New Jersey 08527
(US).

(74) GREENBLATT, Gary, D. et al. / etc.; Bris-
tol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000,
Princeton, New Jersey 08543-4000 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

- (51) A61B 18/22 (2006.01)
(11) WO 2006/055741 (13) A1
(21) PCT/US2005/041737
(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 60/629,166
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • APPARATUS FOR REAL TIME EVALU-
ATION OF TISSUE ABLATION
• PROCEDE D'EVALUATION EN TEMPS
REEL DE L'ABLATION DE TISSUS
(71) BIOSENSE WEBSTER, INC. [US/US];
3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar,
California 91765 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
(72, 75) SHARAREH, Shiva [US/US]; 27751
Daisyfield Drive, Laguna Niguel, California
92677 (US).
(74) JOHNSON, Philip, S. et al. / etc.; Johnson &
Johnson, One Johnson & Johnson Plaza, New
Brunswick, New Jersey 08933 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51) A61K 9/16 (2006.01)
A61K 35/00 (2006.01)

(11) WO 2006/055742 (13) A1

(21) PCT/US2005/041738

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

- (30) 60/628,968
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ENTERIC COATED BEAD COMPRIS-
ING EPOTHILONE OR EPOTHILONE
ANALOG, AND PREPARATION AND
ADMINISTRATION THEREOF

• BILLE ENROBEE DE KERATINE COM-
PRENANT DE L'EPOTHILONE OU UN
ANALOGUE D'EPOTHILONE, AINSI
QUE PREPARATION ET ADMINIS-
TRATION DE CETTE BILLE

(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY
[US/US]; P.O. Box 4000, Route 206 and
ProvinceLine Road, Princeton, New Jersey
08543-4000 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) ULLAH, Ismat [US/US]; 2 Mock-
ingbird Court, Cranbury, NJ 08512 (US).
WILEY, Gary, James [US/US]; 72 Tuscany
Drive, Jackson, NJ 08527 (US).

(74) GREENBLATT, Gary et al. / etc.; Bris-
tol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000,
Princeton, New Jersey 08543-4000 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

- (51) A61K 45/00 (2006.01)
A61K 38/18 (2006.01)

(11) WO 2006/055743 (13) A2

(21) PCT/US2005/041740

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

- (30) 10/991,592
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(30) 11/114,851
26 Apr/avr 2005 (26.04.2005) US

(30) 11/179,245
12 Jul/juil 2005 (12.07.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • COMBINATION GROWTH THERAPY
AND CELL THERAPY FOR TREAT-
MENT OF ACUTE AND CHRONIC
DISEASES OF THE ORGANS

• COMBINAISON DE THERAPIE AU
FACTEUR DE CROISSANCE ET DE
THERAPIE CELLULAIRE POUR
LE TRAITEMENT DE MALADIES
AIGUES ET CHRONIQUES DES OR-
GANES

(71) FRANCO, Wayne [US/US]; 500 Cold
Spring Road, No. E217, Rocky Hill, Con-
necticut 06067 (US).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(74) BUFF, Ernest; ERNEST D. BUFF & AS-
SOCIATES, LLC, 231 Somerville Road, Bed-
minster, New Jersey 07921 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

- (51) G11B 20/00 (2006.01)

(11) WO 2006/055744 (13) A2

(21) PCT/US2005/041741

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) en (26) en

- (30) 10/991,040
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • OPTICAL MEDIA WITH CONTROL
DATA IN WOBBLE

• SUPPORT OPTIQUE AVEC DONNEES
DE COMMANDE DANS DES OSCIL-
LATIONS

(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOP-
MENT COMPANY, L.P. [US/US];
Hewlett-Packard Company, Intellectual
Property Administration, 20555 S.H. 249,
Houston, Texas 77070 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) WEIRAUCH, Charles, R. [US/US]; 3404 East Harmony Road, Fort Collins, Colorado 80528 (US).
- (74) WINFIELD, Augustus, W. et al. / etc.; Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration, P.O. Box 272400, Mail Stop 35, Fort Collins, Colorado 80527-2400 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(r)
(s)
(t)
-
- (51) A61N 1/362 (2006.01)
- (11) WO 2006/055745 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041743
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/522,874
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • REMOTE DATA MONITOR FOR HEART PUMP SYSTEM
• APPAREIL DE CONTROLE DES DONNEES A DISTANCE POUR SYSTEME DE POMPE CARDIAQUE
- (71) MICROMED CARDIOVASCULAR, INC. [US/US]; 8965 Interchange Drive, Houston, TX 77054 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MORELLO, Gino [US/US]; MICROMED CARDIOVASCULAR, 8965 Interchange Drive, Houston, TX 77054 (US).
- (74) GLEASON, Mark; LOCKE LIDDELL & SAPP, 600 Travis, Houston, TX 77002 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/055746 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041749
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,650
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • INTEGRATED IDEA MANAGEMENT METHOD AND SOFTWARE WITH PROTECTION MECHANISM
• PROCEDE INTEGRE DE GESTION DES IDEES, ET LOGICIEL A LOGIQUE DE PROTECTION
- (71) SAUDI ARABIAN OIL COMPANY [SA/SA]; 1 Eastern Avenue, Dhahran 31311 (SA). ARAMCO SERVICES COMPANY [US/US]; 9009 West Loop South, Houston, TX 77210-4535 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) AL-NUJAIDI, Yaagoub [SA/SA]; P.O. Box 10837, Dhahran 31311 (SA).
- (74) KIMBALL, Albert, B., Jr.; Bracewell & Giuliani LLP, P.O. Box 61389, Houston, TX 77208-1389 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) A61K 31/16 (2006.01)
A61K 31/165 (2006.01)
A61K 31/277 (2006.01)
A61K 45/06 (2006.01)
A61P 43/00 (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)
A61P 25/08 (2006.01)
A61P 9/10 (2006.01)
- (11) WO 2006/055747 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041750
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,595
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • BIS(THIO-HYDRAZIDE AMIDES) FOR INCREASING HSP70 EXPRESSION
• BIS(THIO-HYDRAZIDE AMIDES) POUR AUGMENTER L'EXPRESSION DE HSP70
- (71) SYNTA PHARMACEUTICALS CORP. [US/US]; 45 Hartwell Avenue, Lexington, MA 02421 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BARSOUM, James [US/US]; 6 Moreland Avenue, Lexington, MA 02421 (US).
- (74) DAVIS, Steven, G. et al. / etc.; Hamilton, Brook, Smith & Reynolds, P.C., 530 Virginia Road, PO Box 9133, Concord, MA 01742-9133 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C07C 43/13 (2006.01)
- (11) WO 2006/055748 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041752
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,707
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR THE PREPARATION OF SEVOFLURANE
• METHODE DE PREPARATION DU SEVOFLURANE
- (71) MINRAD INC. [US/US]; 847 Main Street, Buffalo, NY 14203 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) TERRELL, Ross, C.; 4311 Cold Harbor Drive, New Port Richey, FL 34653 (US). LEVINSON, Joshua, A.; 5271 Wheatland Drive, Zionsville, PA 18092 (US). YOUNG, Charles, W.; 432 Heritage Lane, Nazareth, PA 18064 (US).
- (74) LINIHAN, Martin, G. et al. / etc.; Hodgson Russ LLP, One M & T Plaza, Suite 2000, Buffalo, NY 14203-2391 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C07C 41/22 (2006.01)
- (11) WO 2006/055749 (13) A1
- (21) PCT/US2005/041754
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en

(30) 60/628,708
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PROCESS FOR PRODUCTION OF 1,2,2,2-TETRAFLUORO ETHYL DIFLUORO METHYL ETHER

• PROCEDE POUR LA FABRICATION DE L'OXYDE DE 1,2,2,2-TETRAFLUOROETHYLE ET DE DIFLUOROMETHYLE

(71) MINRAD INC. [US/US]; 847 Main Street, Buffalo, New York 14203 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) TERRELL, Ross, C.; 4311 Cold Harbor Drive, New Port Richey, Florida 34653 (US). LEVINSON, Joshua, A.; 5271 Wheatland Drive, Zionsville, PA 18092 (US).
(only for / seulement pour US)

(74) LINIHAN, Martin, G. et al. / etc.; Hodgson Russ LLP, One M & T Plaza, Suite 2000, Buffalo, New York 14203-2391 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) B26F 3/00 (2006.01)

(11) WO 2006/055750 (13) A2

(21) PCT/US2005/041755

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/993,179
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MECHANISM FOR DISASSEMBLING AND DISPENSING PRE-CUT PACKAGING MATERIAL

• MECANISME POUR LE DESASSEMBLAGE ET LA DISTRIBUTION DE MATERIEL D'EMBALLAGE PREDECOUPE

(71) AFM CORPORATION [US/US]; 211 South River Ridge Circle, Suite 102, Burnsville, Minnesota 55337-1699 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TOBIN, Michael, William [US/US]; 80 Louise Lane, Bozeman, Montana 59715 (US). ROECKER, David, William [US/US]; 760 Marion Street, Denver, Colorado 80218 (US). ARMAGOST, Karl, M [US/US]; 8532 SE 167th Forsyth Street, The Villages, Florida 32162 (US).

(74) KIRCHER, William, B; Blackwell Sanders Peper Martin, LLP, 4801 Main St., Suite 1000, Kansas City, Missouri 64112 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) G06F 17/00 (2006.01)

(11) WO 2006/055751 (13) A2

(21) PCT/US2005/041760

(22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/628,448
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(30) 60/628,194
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(30) 60/636,495
16 Dec/déc 2004 (16.12.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DISPLAY/LAYOUT METHODS AND APPARATUSES INCLUDING CONTENT ITEMS AND DISPLAY CONTAINERS
• PROCEDES D'AFFICHAGE/DE PRESENTATION ET DISPOSITIFS CORRESPONDANTS A ELEMENTS DE CONTENU ET CONTENANTS D'AFFICHAGE

(71) COMPOGRAPHY, INC. [US/US]; 2916 200th Ave. S.E., Sammamish, WA 98075 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) EPSTEIN, Samuel, E. [US/US]; 2916 200th Ave. S.E., Sammamish, WA 98075 (US).

(74) AUYEUNG, Aloysius, T., C. et al. / etc.; Schwabe, Williamson & Wyatt, P.C., Pacwest Center, Suite 1900, 1211 SW Fifth Avenue, Portland, OR 97204 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61K 31/4747 (2006.01)

C07D 471/10 (2006.01)

(11) WO 2006/055752 (13) A2

(21) PCT/US2005/041763

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/628,933
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • INHIBITORS OF 11- β HYDROXYL STEROID DEHYDROGENASE TYPE 1 AND METHODS OF USING THE SAME

• INHIBITEURS DE LA 11- β -HYDROXYSTEROIDE DEHYDROGENASE DE TYPE 1 ET PROCEDES D'UTILISATION

(71) INCYTE CORPORATION [US/US]; Experimental Station, Building 336, Route 141 & Henry Clay Road, Wilmington, DE 19880 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) YAO, Wenqing [US/US]; 748 Meadowbrook Road, Kennett Square, PA 19348 (US). HE, Chunhong [CN/US]; 34 Overlook Circle, Boothwyn, PA 19061 (US). ZHUO, Jincong [CN/US]; 17 Forwood Drive, Boothwyn, PA 19061 (US).

(74) GODDARD, Christine, A.; Cozen O'Connor, P.C., 1900 Market Street, Philadelphia, PA 19103 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/055753 (13) A2

(21) PCT/US2005/041766

(22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/628,242
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FLUORESCENCE POLARIZATION ASSAY FOR DETERMINING HISTIDINE DECARBOXYLASE ACTIVITY

• ANALYSE PAR POLARISATION DE FLUORESCENCE VISANT A DETERMINER L'ACTIVITE DE L'HISTIDINE DECARBOXYLASE

(71) BOEHRINGER INGELHEIM PHARMACEUTICALS, INC. [US/US]; 900 Ridgebury Road, P.o. Box 368, Ridgefield, CT 06877-0368 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) AUGUST, E., Michael [US/US]; Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc., 900 Ridgebury Road, P.o. Box 368, Ridgefield, CT 06877-0368 (US). RAJOTTE,

- Daniel** [CA/US]; Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc., 900 Ridgebury Road, P.o. Box 368, Ridgefield, CT 06877 (US).
- (74) **MORRIS, Michael, P.**; Boehringer Ingelheim Corporation, 900 Ridgebury Road, P.o. Box 368, Ridgefield, CT 06877-0368, (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 31/44** (2006.01)
A61K 31/506 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055754** (13) A1
- (21) PCT/US2005/041767
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,871
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR TREATING HIV INFECTION THROUGH CO-ADMINISTRATION OF TIPRANAVIR AND REVERSE
• PROCEDE VISANT A TRAITER L'INFECTION A VIH PAR L'ADMINISTRATION COMBINEE DU TIPRANAVIR ET DU REVERSE
- (71) **BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL, GMBH** [DE/DE]; Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim (DE).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KRAFT, Michael, Friedrich** [DE/DE]; Nackstrasse 10, 55118 Mainz (DE). **MAYERS, Douglas, Lytle** [US/US]; Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc., 900 Ridgebury Road, P.o. Box 368, Ridgefield, CT 06877 (US).
- (74) **MORRIS, Michael, P.**; Boehringer Ingelheim Corporation, 900 Ridgebury Road, P.o. Box 368, Ridgefield, CT 06877-0368, (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F16L 55/04** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055755** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041769
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/991,958
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ACCUMULATOR TANK ASSEMBLY AND METHOD
• ENSEMBLE RESERVOIR ACCUMULATEUR ET PROCEDE ASSOCIE
- (71) **SHURFLO, LLC** [US/US]; 5900 Katella Avenue, Cypress, Ca 90630 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **SAVELIEV, Michael**; 16261 Tisbury Circle, Huntingto Beach, CA 92649 (US). **JERSEY, Steven, T.**; 28805 Aloma Avenue, Laguna Niguel, CA 92677 (US).
- (74) **FELLOWS, Gerald, L. et al. / etc.**; Michael Best & Friedrich LLP, 100 East Wisconsin Avenue, Suite 3300, Milwaukee, WI 53202-4108 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B01D 63/06** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055756** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041771
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,000
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DIALYSIS DEVICE
• DISPOSITIF DE DIALYSE
- (71) **LINDEN TECHNOLOGIES, INC.** [US/US]; 35 Cabot Road, Woburn, MA 01801 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HUANG, Tai-Nang** [US/US]; 67 Sherburne Road South, Lexington, MA 02421 (US).
- (74) **TSAO, Y. Rocky et al. / etc.**; FISH & RICHARDSON P.C., P.O. Box 1022, Minneapolis, MN 55440-1022 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 17/30** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055758** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041773
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,806
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEMS AND METHODS FOR MANAGING DIGITAL ASSETS
-
- MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **Not classified / non classée**
- (11) **WO 2006/055757** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041772
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,033
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DESCRIBING A PERIODONTAL DISEASE STATE
• PROCEDE POUR DECREIRE UN ETAT DE PARODONTOPATHIE
- (71) **DENTAL MEDICINE AMERICA, LLC** [US/US]; 20849 Cascade Ridge Drive, Mount Vernon, Washington 98274 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MARTIN, John A.** [US/US]; 2521 Carnegie Drive, State College, Pennsylvania 16803 (US). **PAGE, Roy C.** [US/US]; Dental Medicine America, LLC, 20849 Cascade Ridge Drive, Mount Vernon, Washington 98274 (US). **LOEB, Carl** [US/US]; Dental Medicine America, LLC, 20849 Cascade Ridge Drive, Mount Vernon, Washington 98274 (US).
- (74) **PYSHER, Paul A.**; Fish & Richardson P.C., P.o. Box 1022, Minneapolis, Minnesota 55440 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 17/30** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055758** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041773
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,806
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEMS AND METHODS FOR MANAGING DIGITAL ASSETS

- SYSTEMES ET PROCEDES POUR GERER DES ACTIFS NUMERIQUES
- (71) AVALERE, INC. [US/US]; 139 Newbury Street, Framingham, MA 01701 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) BLUMENAU, Steven [US/US]; 170 Holly Lane, Holliston, MA 01746 (US).
BARNES, Matthew [US/US]; 74 Josephine Avenue #B, Somerville, MA 02144 (US).
PASSMORE, Dale [US/US]; 1625 Stoney Point Ct., Colorado Springs, CO 80919 (US).
- (74) MARTINSON, Leigh, John; Choate, Hall & Stewart, Two International Place, Boston, MA 02110 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B05B 1/14** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055759** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041778
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,226
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (30) 60/628,227
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • LAMINAR FLOW WATER JET WITH ENERGETIC PULSE WAVE SEGMENTATION AND CONTROLLER
• JET D'EAU LAMINAIRE SEGMENTE A ONDES PULSEES ET REGULATEUR
- (71, 72) JOHNSON, Bruce [US/US]; 1342 South Powerline Road, Deerfield Beach, Florida 33442 (US).
- (74) WEIERSTALL, Eric; Suite 300, 1201 Pennsylvania Ave., Nw, Washington, District Of Columbia 20004 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C07D 249/12** (2006.01)
C07D 401/04 (2006.01)
C07D 405/04 (2006.01)
C07D 403/04 (2006.01)
A61K 31/4196 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055760** (13) A1
- (21) PCT/US2005/041779
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,979
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (30) 60/709,358
18 Aug/août 2005 (18.08.2005) US
- (30) 60/725,044
6 Oct/oct 2005 (06.10.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TRIAZOLE COMPOUNDS THAT MODULATE HSP90 ACTIVITY
• COMPOSES TRIAZOLE MODULANT L'ACTIVITE DE HSP90
- (71) SYNTA PHARMACEUTICALS CORP. [US/US]; 45 Hartwell Avenue, Lexington, Massachusetts 02421 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) YING, Weiwen [CN/US]; 55 Littleton Road, Unit 29b, Ayer, Massachusetts 01432 (US). JAMES, David [AU/US]; 229 Western Avenue, No. 2, Cambridge, Massachusetts 02139 (US). ZHANG, Shijie [CN/US]; 27 Lojko Drive, Nashua, New Hampshire 03062 (US). PRZEWLOKA, Teresa [PL/US]; 23 Merrimack Meadows Lane, Tewksbury, Massachusetts 01876 (US). CHAE, Junghyun [KR/US]; 3 Brattle Drive, No. 10, Arlington, Massachusetts 02474 (US). CHIMMANAMADA, Dinesh, U. [IN/US]; 26-B Liberty Street, Waltham, Massachusetts 02452 (US). LEE, Chi-Wan [KR/US]; 240 Magill Drive, Grafton, Massachusetts 01519 (US). KOSTIK, Elena [RU/US]; 10 Park Terrace B, Arlington, Massachusetts 02474 (US). NG, Howard, P. [US/US]; 17 Worcester Street, No. 1, Belmont, Massachusetts 02478 (US). FOLEY, Kevin [US/US]; 30 Cambridge Park Drive, No. 4109, Cambridge, Massachusetts 02140 (US). DU, Zhenjian [US/US]; 18 Overlock Drive, Northborough, Massachusetts 01532 (US). BARSOUM, James [US/US]; 6 Moreland Avenue, Lexington, Massachusetts 02421 (US).
- (74) DAVID, Steven, G. et al. / etc.; HAMILTON, BROOK, SMITH & REYNOLDS, P.C., 530 VIRGINIA ROAD, P.o. Box 9133, Concord, Massachusetts 01742-9133 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) **C12Q 1/68** (2006.01)
G01N 33/50 (2006.01)
C12N 5/04 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055761** (13) A1
- (21) PCT/US2005/041780
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,125
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (30) 60/628,126
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHODS OF DETERMINING HUMAN EGG COMPETENCY
• PROCEDES DE DETERMINATION DE LA COMPETENCE DE L'OVOCYTE HUMAIN
- (71) MOSAIC REPRODUCTIVE HEALTH AND GENETICS, LLC [US/US]; 3121 South Maryland Parkway, Suite 206, Las Vegas, NV 89109 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SHER, Geoffery [US/US]; 9304 Tournament Canyon Rd., Las Vegas, NV 89144 (US). KESKINTEPE, Levent [US/US]; 2213 Barchetta Dr., Las Vegas, NV 89134 (US).
- (74) HAAG, Thomas, A. et al. / etc.; Meddermont Will & Emery LLP, 600 13th Street N.W., Washington, DC 20005-3096 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) **B23Q 3/00** (2006.01)
B25B 27/14 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055762** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041781
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/904,590
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND EQUIPMENT FOR MANUFACTURING EXPANDABLE AND COLLAPSIBLE STRUCTURES

• PROCEDE ET MATERIEL DE FABRICATION DE STRUCTURES DEPLOYABLES ET REPLIABLES

(71) **WORLD SHELTERS, INC.** [US/US]; 2327 Duke Street, Building E, Apt. 31, Alexandria, VA 22314 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **ZEIGLER, Theodore, R.;** 2327 Duke Street, Building E, Apt. 31, Alexandria, VA 22314 (US).

(74) **BROWN, Harold, R., III;** White, Redway & Brown LLP, 1217 King Street, Alexandria, VA 22314 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(f)

(51) **B41J 2/175** (2006.01)
(11) **WO 2006/055763** (13) A2
(21) PCT/US2005/041788
(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/990,634
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **INK CARTRIDGE WITH SEMICONDUCTOR STORAGE DEVICE**
• **CARTOUCHE D'ENCRE A DISPOSITIF DE STOCKAGE A SEMI-CONDUCTEUR**

(71) **NU-KOTE INTERNATIONAL, INC.** [US/US]; 200 Beasley Drive, Franklin, Tennessee 37064 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **CHAN, Alan, K.;** 102 Wheatstone Circle, Fairport, New York 14450 (US).

(74) **NAUMAN, Timothy, E.;** Fay, Sharpe, Fagan, Minnich & Mecke, LLP, 1100 Superior Avenue, 7th Floor, Cleveland, Ohio 44114-2579 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61K 31/22** (2006.01)
(11) **WO 2006/055764** (13) A2
(21) PCT/US2005/041790
(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/904,648
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **USE OF METHYL PYRUVATE TO INCREASE CELLULAR ENERGY PRODUCTION DOWNSTREAM OF GLYCOLYSIS**
• **UTILISATION DE PYRUVATE DE METHYLE POUR AUGMENTER LA PRODUCTION D'ENERGIE CELLULAIRE EN AVAL DE LA GLYCOLYSE**

(71, 72) **ANTOSH, Stanley, C.** [US/US]; 1177 East Via Altamira, Palm Springs, California 92262 (US). **MEDURI, Anthony, J.** [US/US]; 865 U.N. Plaza, #8D, New York City, New York 10017-1809 (US).

(74) **ROZSA, Thomas, I.;** Rozsa Law Group LC, 15910 Ventura Boulevard, Suite 1601, Encino, California 91436-2815 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 3/06** (2006.01)
(11) **WO 2006/055765** (13) A2
(21) PCT/US2005/041794
(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/992,893
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **SYSTEM AND METHOD FOR REAL-TIME BALANCING OF USER WORKLOAD ACROSS MULTIPLE STORAGE SYSTEMS WITH SHARED BACK END STORAGE**
• **SYSTEME ET PROCEDE D'EQUILIBRAGE EN TEMPS REEL DE LA CHARGE DE TRAVAIL UTILISATEUR ENTRE PLUSIEURS SYSTEMES DE MEMOIRE A MEMOIRE DORSALE PARTAGEE**

(71) **NETWORK APPLIANCE, INC.** [US/US]; 495 East Java Drive, Sunnyvale, CA 94089 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **RAMANY, Swaminathan;** 533 Isla Vista Terrace, Sunnyvale, CA 94086 (US). **YAKUBOV, Vladimir;** 1930 Barrymore Commons #S, Fremont, CA 94538 (US). **AIELLO, Anthony, F.;** 158 Kellogg Way, Santa Clara, CA 95051 (US). **ASTER, Radek;** 255 South Midway Street, Campbell, CA 95008 (US). **THELEN, Randal;** 791 Shary Avenue, Mountain View, CA 94041 (US). **KONG, George;** 116 Rodonovan Drive, Santa Clara, CA 95051 (US).

(74) **DREGER, Duane, H. et al. / etc.;** Cesari and McKenna, LLP, 88 Black Falcon Avenue, Boston, MA 02210 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B08B 7/00** (2006.01)
C25D 17/00 (2006.01)
(11) **WO 2006/055766** (13) A1
(21) PCT/US2005/041798
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/635,112
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **MEANS TO ELIMINATE BUBBLE ENTRAPMENT DURING ELECTRO-CHEMICAL PROCESSING OF WORKPIECE SURFACE**
• **SUPPRESSION DU PIEGEAGE DES BULLES EN TRAITEMENT DE SURFACE ELECTROCHIMIQUE DE PIECES**

(71) **ASM NUTOOL, INC.** [US/US]; 3501 W. Earren Avenue, Fremont, CA 94538-6400 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BOGART, Jeffrey** [US/US]; 315 Hershner Drive, Los Gatos, CA 95032 (US). **BASOL, Bulent, M.** [US/US]; 3001 Maple Avenue, Manhattan Beach, CA 90266 (US).

(74) **DELANEY, Karoline, A.;** Knobbe, Martens, Olson & Bear, Llp, 2040 Main Street, 14th Floor, Irvine, CA 92614 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **G06F 12/14** (2006.01)

(11) **WO 2006/055767** (13) A2

(21) PCT/US2005/041799

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,868
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(30) 60/631,199
26 Nov/nov 2004 (26.11.2004) US

(30) 60/637,536
20 Dec/déc 2004 (20.12.2004) US

(30) 60/646,463
24 Jan/jan 2005 (24.01.2005) US

(30) 11/100,803
6 Apr/avr 2005 (06.04.2005) US

(30) 11/106,930
14 Apr/avr 2005 (14.04.2005) US

(30) 11/131,652
17 May/mai 2005 (17.05.2005) US

(30) 11/140,810
31 May/mai 2005 (31.05.2005) US

(30) 11/281,120
17 Nov/nov 2005 (17.11.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • BIOMETRIC PRINT QUALITY ASSURANCE
• GARANTIE DE QUALITE D'UNE EMPREINTE BIOMETRIQUE

(71) **BIONOPOLY LLC** [US/US]; 550 Ortega Avenue, Suite # B120, Mountain View, CA 94040 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **FISKE, Michael** [US/US]; P.O. Box 475178, San Francisco, CA 94147 (US).
LOUIS, Jon [US/US]; 550 Ortega Avenue, Suite #b120, Mountain View, CA 94040 (US).

(74) **LEWIS, David**; 1250 Aviation Avenue, Suite 200b, San Jose, CA 95110 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 11/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055768** (13) A2

(21) PCT/US2005/041801

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,729
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(30) 60/628,733
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • NETWORK MONITORING SYSTEM AND METHOD

• SYSTEME ET PROCEDE DE SURVEILLANCE DE RESEAU

(71) **THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA** [US/US]; 1111 Franklin Street 5th Floor, Oakland, CA 94607-5200 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DEY, Sujit** [IN/US]; 4458 Phillbrook Square, San Diego, CA 92130 (US).
MITTAL, Nishant [—/US]; 3717 Nobel Drive, Apt. 1320, San Diego, CA 92212 (US).
PANIGRAHI, Debashis [IN/US]; 9262 Regents Rd., Apt#a, La Jolla, CA 92037 (US).

(74) **FALLON, Steven, P. et al.** / etc.; Greer, Burns & Crain, LTD., 300 S. Wacker Drive-Suite 2500, Chicago, IL 60606 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 15/16** (2006.01)

(11) **WO 2006/055769** (13) A2

(21) PCT/US2005/041802

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,733
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(30) 60/628,729
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING A WEB PAGE

• SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT D'OBTENIR UNE PAGE WEB

(71) **THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA** [US/US]; 1111 Franklin Street, Oakland, CA 94607-5200 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DEY, Sujit** [IN/US]; 4458 Phillbrook Square, San Diego, CA 92130 (US).
MITTAL, Nishant [—/US]; 3717 Nobel Drive, Apt. 1320, San Diego, CA 92212 (US).

(74) **FALLON, Steven, P. et al.** / etc.; Greer, Burn & Crain, LTD., 300 S. Wacker Drive-suite 2500, Chicago, IL 60606 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **Not classified / non classée**

(11) **WO 2006/055770** (13) A2

(21) PCT/US2005/041805

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,359
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ROBOT CELL CALIBRATION
• ETALONNAGE D'UNE CELLULE ROBOTIQUE

(71) **DYNALOG, INC.** [US/US]; 6001 N. Adams Road, Suite 200, Bloomfield Hills, MI 48304 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DE SMET, Pierre** [US/US]; 6001 N. Adams Road, Suite 200, Bloomfield Hills, MI 48304 (US).

(74) **GIFFORD, Ernest, I. et al.** / etc.; Gifford, Krass, Groh, Sprinkle, Anderson & Citkowski, P.C., P.O. Box 7021, Troy, Michigan 48007 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **A61B 17/20** (2006.01)

A61M 37/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/055771** (13) A1

(21) PCT/US2005/041806

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,186
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • NON-SKIN-CONTACTING MICRONEEDLE ARRAY APPLICATOR

- APPLICATEUR DE RESEAU DE MICRO-AIGUILLES SANS CONTACT AVEC LA PEAU
- (71) **3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY** [US/US]; 3m Center, P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **CANTOR, Adam, S.** [US/US]; 3M Center, P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).
- (74) **CANTOR, Adam, S.**; Office of Intellectual Property Counsel, P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) **B65H 39/02** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055773** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041812
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/991,059
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MODULAR SIGNATURE FEEDERS
• SERVEURS MODULAIRES DE CAHIERS
- (71) **R.R. DONNELLEY & SONS COMPANY** [US/US]; 3075 Highland Parkway, Downers Grove, Illinois 60515 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SITTINGER, Michael, R.** [US/US]; 621 E. Central Avenue, Lombard, Illinois 60148 (US). **ANKER, Earl, J.** [US/US]; 19630 Heritage Drive, Tinley Park, Illinois 60477 (US).
- (74) **HANLEY, Mark, G.**; 20 N. Wacker Drive, Suite 4220, Chicago, Illinois 60606 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **E05B 73/00** (2006.01)
E05B 47/00 (2006.01)
E05B 15/04 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055774** (13) A1
- (21) PCT/US2005/041813
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,730
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MAGNETICALLY RELEASABLE ELECTRONIC ARTICLE SURVEILLANCE TAG
• DISPOSITIF DE SECURITE ELECTRONIQUE POUR VETEMENTS A LIBERATION MAGNETIQUE
- (71) **SENSORMATIC ELECTRONICS CORPORATION** [US/US]; 6600 Congress Avenue, Boca Raton, Florida 33487 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71, 72) **HOGAN, Dennis, L.** [US/US]; 4250 NE 26th Terrace, Lighthouse Point, Florida 33064 (US).
- (74) **KACVINSKY, John, F.**; Tyco-Fire & Security, One Town Road, Boca Raton, Florida 33486 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) **A63B 69/36** (2006.01)
A63B 53/06 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055775** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041815
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,494
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • GOLF SWING TRAINING AID APPARATUS
• APPAREIL D'AIDE A L'ENTRAINEMENT D'ELAN DE GOLF
- (71) **THE LICENSING GROUP, INC.** [US/US]; 12424 Wilshire Boulevard, Suite 1430, Los Angeles, California 90025 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **PAREDES, Christopher Paul** [US/US]; 5510 Lewis Road, Vacaville, California 95687 (US). **PEREZ, JR., Charles B.** [US/US]; 530 Brooks Avenue, Venice, California 90291 (US).
- (74) **KELLEY, Scott W.**; KELLY LOWRY & KELLEY, LLP, 6320 Canoga Avenue, Suite 1650, Woodland Hills, CA 91367 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
- (71) **DUNCAN ENTERPRISES** [US/US]; 5673 East Shields Avenue, Fresno, California 93727 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ALIPOUR, Ehsan** [US/US]; 769 Chestnut Street, San Francisco, California 94113 (US). **SHULLMAN, Alex** [US/US]; 1061 Valencia St. #A, San Francisco, California 94110 (US). **SCHULTZ, Eric** [US/US]; 2286 Bowdoin St, Palo Alto, California 94306 (US). **MINO, Benjamin, Toru** [US/US]; 417 Del Medio Ave, Apt #3, Mountain View, California 94040 (US). **STRASSER, Mike** [US/US]; 3312 Las Huertas Rd., Lafayette, California 94549 (US). **KING, Thomas** [US/US]; 601 Van Ness Ave, Apt #529, San Francisco, California 94102 (US). **SLONE,**

- MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H05K 7/20** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055776** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041816
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,845
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A HEAT DISSIPATION ASSEMBLY
AND METHOD FOR COOLING
HEAT-GENERATING COMPONENTS
IN AN ELECTRICAL DEVICE
- ENSEMBLE DE DISSIPATION THER-
MIQUE ET PROCEDE DE REFROIDIS-
SEMENT DE COMPOSANTS THER-
MOGENES DANS UN DISPOSITIF
ELECTRIQUE
- (71) **INDUSTRIAL ORIGAMI, LLC** [US/US];
487 Bryant Street, San Francisco, California
94107 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **DURNEY, Max, W.** [US/US]; 2069
Hayes Street, San Francisco, California
94117 (US).
- (74) **BREZNER, David, J.** et al. / etc.; **DORSEY
& WHITNEY LLP**, Suite 1000, 555 Califor-
nia Street, San Francisco, California 94104
(US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61K 39/395** (2006.01)
C40B 40/10 (2006.01)
C12P 21/06 (2006.01)
C12N 5/06 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055778** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041825
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,581
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IMMUNOGLOBULIN VARIABLE RE-
GION CASSETTE EXCHANGE
- ECHANGE DE CASSETTES
D'UNE REGION VARIABLE DE
L'IMMUNOGLOBULINE
- (71) **KALOBIOUS, INC.** [US/US]; 3427 Hillview
Avenue, Suite 200, Palo Alto, California
94304 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **BEBBINGTON, Christopher R.**
[GB/US]; 132 Avila Road, San Mateo,
California 94402 (US). **LUEHRSEN, Ken-
neth R.** [US/US]; 58 Patrick Way, Half Moon
Bay, California 94019 (US). **YARRANTON,
Geoffrey T.** [GB/US]; 1148 Balboa Avenue,
Burlingame, California 94010 (US).
- (74) **LOCKYER, Jean, M.** et al. / etc.; Townsend
and Townsend and Crew LLP, Two Embar-
cadero Center, 8th Floor, San Francisco, CA
94111 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61M 25/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055780** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041832
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,502
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CANNULA CLEANING DEVICE
- DISPOSITIF POUR NETTOYER UNE
CANULE
- (71) **THE RUHOF CORPORATION** [US/US];
393 Sagamore Avenue, Mineola, New York
11501 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72) **ESQUENET, Bernard;** 6 Pin Oak Court,
Old Brookville, New York 11545 (US). **RU-
VINSKY, Lee;** 141 East Mountain Road,
Belle Mead, NJ 08502 (US). **ESQUENET,
Marc;** 6 Pin Oak Court, Old Brookville, New
York 11545 (US).
- (74) **RAZZANO, Pasquale, A.** et al. / etc.; Fitz-
patrick, Cella, Harper & Scinto, 30 Rock-
efeller Plaza, New York, New York 10112
(US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **E05B 73/00** (2006.01)
E05B 47/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055777** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041823
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,609
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- Declarations / Déclarations :
- (s)
(t)
(u)
-
- (51) **B08B 9/00** (2006.01)
A61L 33/00 (2006.01)
B05D 1/18 (2006.01)
B05D 3/02 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055779** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041831
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,503
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SECURITY DEVICE FOR MEDIA
CASE AND METHOD
- PROCEDE ET DISPOSITIF DE SECU-
RITE POUR BOITIER POUR SUPPORT
AUDIO NUMERIQUE
- (71) **NEXPAK CORPORATION** [US/US];
3475 Forest Lake Drive, Suite 200, Union-
town, OH 44685 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **BURDETT, Ronald, K.** [US/US]; 7435
Central Rd NW, Strasburg, OH 44680 (US).
KIRTZ, Kevin [US/US]; 4114 Daphne Cir-
cle NW, Massillon, OH 44646 (US).
- (74) **ZOLLINGER, Fred, H., III;** Zollinger &
Burlison LTD., P.O. Box 2368, North Canton,
OH 44720 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61M 25/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055780** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041832
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,502
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

- (30) 11/280,856
17 Nov/nov 2005 (17.11.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SHEATH/CATHETER SYSTEM WITH CONTROLLED HARDNESS AND FLEXIBILITY
• SYSTEME GAINÉ/CATHETER AYANT UNE DURETE ET UNE FLEXIBILITE CONTROLEES
- (71) YALE UNIVERSITY [US/US]; Office of Cooperative Research, 333 Cedar Street, SHM-1-210, New Haven, CT 06520-8079 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TAL, Michael, G. [IL/US]; 123 Peck Hill Road, Woodbridge, CT 06525 (US). ANDERSON, Janelle, R. [CA/US]; 142 West 83rd Street, #23, New York, NY 10024 (US).
- (74) FLAXMAN, Howard, N. et al. / etc.; Welsh & Flaxman LLC, 2000 Duke Street, Suite 100, Alexandria, VA 22314 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/055781 (13) A1
- (21) PCT/US2005/041833
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/992,522
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DIMPLED INFLATABLE GAME BALLS
• BALLON GONFLABLE A BOSSES
- (71, 72) MA, Hansan [US/CN]; Block D., Floor 23T, Kwong Sang Hong Building, 188 Wanchai Road, Wanchai, Hong Kong (CN).
- (74) BIRDWELL, William, A. et al. / etc.; Birdwell & Janke, LLP, 1100 SW Sixth Avenue, Suite 1400, Portland, OR 97204 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04R 27/00 (2006.01)
H04R 3/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055783 (13) A1
- (21) PCT/US2005/041837
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/522,893
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (30) 11/164,313
17 Nov/nov 2005 (17.11.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MULTIPLE AMPLIFIER SYNCHRONIZATION SYSTEM
• SYSTEME DE SYNCHRONISATION DE MULTIPLES AMPLIFICATEURS
- (71) PIONEER CORPORATION [JP/JP]; 4-1, Meguro 1 Chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654 (JP).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SCHOENBERGER, Michael, A. [US/US]; 3291, Blue Rock Road, Cincinnati, OH 45239 (US).
- (74) WONG, Steve et al. / etc.; 2355 Main Street, Ste. 200, Irvine, CA 92614 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- Declaration / Déclaration : (u)
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/055782 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041835
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/992,066
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COLORANT COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS COLORANTES
- (71) MILLIKEN & COMPANY [US/US]; 920 Milliken Road, M-495, Spartanburg, SC 29303 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) STEPHENS, Eric, B. [US/US]; 203 Dares Ferry Road, Spartanburg, SC 29304 (US). MOORE, Pat [US/US]; 1169 Asbury Road, Pacolet, SC 29304 (US).
- (74) WENTZ, Brenda; 920 Milliken Road, M-495, Spartanburg, SC 29303 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04J 3/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055784 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041838
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,472
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MULTI-ACCESS TERMINAL WIHT CAPABILITY FOR SIMULTANEOUS CONNECTIVITY TO MULTIPLE COMMUNICATION CHANNELS
• TERMINAL A UTILISATEURS MULTIPLES AVEC CAPACITE DE CONNECTABILITE SIMULTANEE A DE MULTIPLES CANAUX DE COMMUNICATION
- (71) THE TRUSTEES OF THE STEVENS INSTITUTE OF TECHNOLOGY [US/US]; Castle Point On Hudson, Hoboken, New Jersey 07030 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) WHITE, Patrick [US/US]; 13 Laurelwood Drive, Bernardville, New Jersey 07924 (US). GIRARD, Nicolas [FR/US]; 310 Prospect Avenue, Apt. 447, Hackensack, New Jersey 07601 (US).
- (74) NIKOLSKY, Mark E; MCCARTER & ENGLISH, LLP, FOUR GATEWAY CENTER, 100 Mulberry Street, Newark, New Jersey 07102 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT

LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

- (51) **D04B 21/00** (2006.01)
D04B 21/14 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055785** (13) A1
- (21) PCT/US2005/041840
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/993,987
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AIR BAG FABRIC AND INFLATABLE
ELEMENTS FORMED THEREFROM
• ETOFFE POUR AIRBAG ET ELE-
MENTS GONFLABLES FORMES A
PARTIR DE CETTE ETOFFE

- (71) **MILLIKEN & COMPANY** [US/US]; 920
Milliken Road, M-495, Spartanburg, SC
29303 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **TERNON, Gerard** [FR/FR]; 9 Rue
Pierre, F-76210 Fauquet - Lemaitre, Bolbec
(FR). **KESHAVARAJ, Ramesh** [IN/US];
305 Grovewood Lane, Peachtree City, GA
30269 (US).

- (74) **CURRENT, Sara**; 920 Milliken Road,
M-495, Spartanburg, SC 29303 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51) **Not classified / non classée**
- (11) **WO 2006/055786** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041841
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,811
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ENABLING TOOLS TO IDENTIFY LIG-
ANDS FOR HORMONE NUCLEAR RE-
CEPTORS
• OUTILS PERMETTANT
L'IDENTIFICATION DE LI-
GANDS POUR RECEPTEURS
NUCLEAIRES HORMONAUX

- (71) **ACADIA PHARMACEUTICALS INC.**
[US/US]; 3911 Sorrento Valley Blvd., San
Diego, CA 92121-1402 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

- (72, 75) **PIU, Fabrice** [FR/US]; 11859 Stonedale
Court, San Diego, CA 92131 (US).

- (74) **HART, Daniel**; **KNOBBE MARTENS OL-
SON & BEAR LLP**, 2040 MAIN STREET,
14th Floor, Irvine, CA 92614 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

- (51) **C11D 3/40** (2006.01)
C11D 3/37 (2006.01)
C11D 3/12 (2006.01)

- (11) **WO 2006/055787** (13) A1
- (21) PCT/US2005/041842
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en

- (30) 60/629,528
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (30) 60/634,857
10 Dec/déc 2004 (10.12.2004) US
- (30) 60/645,869
20 Jan/jan 2005 (20.01.2005) US
- (30) 60/674,142
22 Apr/avr 2005 (22.04.2005) US
- (30) 60/691,035
16 Jun/juin 2005 (16.06.2005) US

- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • WHITENESS PERCEPTION COMPOSI-
TIONS
• COMPOSITIONS DE PERCEPTION DE
LA BLANCHEUR

- (71) **THE PROCTER & GAMBLE COM-
PANY** [US/US]; One Procter & Gamble
Plaza, Cincinnati, OH 45202 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

- (72, 75) **SMETS, Johan** [BE/BE]; Bollen-
berg 79, B-3210 Lubbeek (BE). **BAECK,
Andre, Cesar** [BE/BE]; 273 Putsesteen-
weg, B-2820 Bonheiden (BE). **BETTIO,
Jean-Luc, Philippe** [FR/BE]; Rue Louis
Hop, 218, B-1040 Brussels (BE). **SIVIK,
Mark, Robert** [US/US]; 4424 Village Ridge
Drive, Mason, OH 45040 (US). **LANT, Neil,
Joseph** [GB/GB]; 20 Walkworth Woods,
Gosforth NE3 5RA (GB). **LICKISS, James,
Robert** [GB/GB]; Fir Tree House, Riverside
Rothbury Morpeth, Northumberland NE65
7NS (GB).

- (74) **THE PROCTER & GAMBLE COM-
PANY**; T. David Reed, The Procter &
Gamble Company, Winton Hill Business
Center, 6110 Center Hill Road, Cincinnati,
OH 45224 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN

KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51) **C11D 3/20** (2006.01)
C11D 1/83 (2006.01)
C11D 3/22 (2006.01)

- (11) **WO 2006/055788** (13) A1
- (21) PCT/US2005/041843
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,534
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ACIDIC LAUNDRY DETERGENT
COMPOSITIONS

- COMPOSITIONS ACIDES DETER-
GENTES POUR LE LAVAGE DU LINGE

- (71) **THE PROCTER & GAMBLE COM-
PANY** [US/US]; One Procter & Gamble
Plaza, Cincinnati, OH 45202 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

- (72, 75) **SADLOWSKI, Eugene, Steven**
[US/US]; 9980 Pebleknoll Drive, Cincin-
nati, OH 45252 (US). **BECKS, Vincent,
John** [US/US]; 7503 Vinnedge Road, Hamil-
ton, OH 45011 (US).

- (74) **THE PROCTER & GAMBLE COM-
PANY**; T. David Reed, The Procter &
Gamble Company, Winton Hill Business
Center, 6110 Center Hill Road, Cincinnati,
OH 45224 (US).

- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51) **Not classified / non classée**
- (11) **WO 2006/055789** (13) A1
- (21) PCT/US2005/041846

- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 04027502.6
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) EP
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • A TISSUE PAPER WITH SILK FIBERS
• PAPIER DE SOIE AVEC FIBRES DE SOIE
- (71) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY** [US/US]; One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **BOGDANSKI, Sabine** [DE/DE]; Berlin Str. 65, 65824 Schwalbach (DE).
HUSTEDT, Siegfried, Kurt, Martin [DE/DE]; Gluckstrasse 3, 65812 Bad Soden (DE).
HUEGEL, Juergen [DE/DE]; Sulzbacher Str. 4, 65835 Liederbach (DE).
- (74) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**; C/O T. DAVID REED, THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Winton Hill Business Center, 6110 Center Hill Road, Cincinnati, Ohio 45224 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
- (51) **H04B 1/10** (2006.01)
H03H 17/02 (2006.01)
H03H 7/12 (2006.01)
H04B 1/707 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055791** (13) A1
- (21) PCT/US2005/041848
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/994,012
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • VARIABLE BANDWIDTH FILTER FOR NARROWBAND NOISE REDUCTION AND ADJUSTABLE DELAY UNIT
• FILTRE A LARGEUR DE BANDE VARIABLE POUR REDUCTION DE BRUIT EN BANDE ETROITE ET UNITE DE RETARD REGLABLE
- (71) **QUALCOMM INCORPORATED** [US/US]; 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **CICCARELLI, Steven** [US/US]; 2704 Luelf Street, Ramona, California 92065 (US).
RAGHUPATHY, Arun [IN/US]; 67 Elmara Drive, Bridgewater, New Jersey 08807 (US).
BANISTER, Brian C. [US/US]; 10354 Moselle Street, San Diego, California 92131 (US).
- (74) **WADSWORTH, Philip et al. / etc.**; 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
- (51) **B65D 1/02** (2006.01)
B65D 1/30 (2006.01)
B29C 49/60 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055793** (13) A1
- (21) PCT/US2005/041851
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,651
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MULTI-CONTAINER ARRAY AND METHOD OF MAKING SAME
• SERIE DE RECIPIENTS MULTIPLES ET SON PROCEDE DE FABRICATION
- (71) **GRAHAM PACKAGING COMPANY, L.P.** [US/US]; 2401 Pleasant Valley Road, York, PA 17402 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KROHN, Roy, N.** [US/US]; 142 Walnut Valley Court, Wrightsville, PA 17368 (US).
KESSELMAN, David, A. [US/US]; 2840 Cambridge Road, York, PA 17402 (US).
KORPANTY, Nicole [US/US]; 3650 Surrey Drive, York, PA (US).
- Published / Publiée : (c)
- (51) **G01S 5/02** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055790** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041847
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,011
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (30) 11/034,705
12 Jan/jan 2005 (12.01.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR AMBIGUITY RESOLUTION IN LOCATION DETERMINATION
• PROCEDE DE RESOLUTION D'AMBIGUITE DANS LA DETERMINATION DE LOCALISATION
- (71) **QUALCOMM INCORPORATED** [US/US]; 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SEIBERT, Cristina** [RO/US]; 875 Jackson Street, Mountain View, California 94043 (US).
- (74) **WADSWORTH, Philip et al. / etc.**; 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
- (51) **H03L 7/099** (2006.01)
H03B 5/12 (2006.01)
H04B 1/10 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055792** (13) A1
- (21) PCT/US2005/041849

(74) **HADDAWAY, Keith, G.**; Venable LLP, P.O. Box 34385, Washington, DC 20043-9998 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)
(u)

(51) **A61F 13/26** (2006.01)

(11) **WO 2006/055794** (13) A1

(21) PCT/US2005/041852

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/994,075

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **TAMPON APPLICATOR**

• **APPLICATEUR DE TAMPON**

(71) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY** [US/US]; One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KARAPASHA, Nancy** [US/US]; 3445 Centurion Drive, Cincinnati, OH 45211 (US). **WIEGELMANN-KREITER, Jutta, Elisabeth, Carolin** [DE/DE]; Freiheit 25, 61440 Oberursel (DE). **DANIELS, Dean, Jeffrey** [US/US]; 8451 Heritage Drive, Cincinnati, Ohio 45249 (US).

(74) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**; c/o T. David Reed, The Procter & Gamble Company, Winton Hill Business Center, 6110 Center Hill Road, Cincinnati, Ohio 45224 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **A61M 37/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055795** (13) A1

(21) PCT/US2005/041854

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,215

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **LOW-PROFILE MICRONEEDLE ARRAY APPLICATOR**

• **APPLICATEUR DE JEUX DE MICRO-AIGUILLES A PROFIL BAS**

(71) **3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY** [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **CANTOR, Adam, S.** [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US). **FREDERICKSON, Franklyn, L.** [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US). **JOHNSON, Peter, R.** [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US). **RINGSRED, Ted, R.** [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).

(74) **CANTOR, Adam S. et al. / etc.**; 3M Center, Office Of Intellectual Property Counsel, Post Office Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) **G06T 7/00** (2006.01)

G06T 7/20 (2006.01)

(11) **WO 2006/055796** (13) A1

(21) PCT/US2005/041855

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/994,055

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **DISPLACEMENT SENSING BY COMPARING MATRICES OF POINTWISE MEASUREMENTS**

• **DETECTION DE DEPLACEMENT PAR COMPARAISON DE MATRICES DE MESURES INSTANTANÉES**

(71) **HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.** [US/US]; 20555 S.H. 249, Houston, Texas 77070 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PICCIOTTO, Carl E.** [US/US]; 1501 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304 (US). **GAO, Jun** [CN/US]; 1501 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304 (US). **MEYER, Neal, W.** [US/US]; 1000 NE Circle Blvd., Corvallis, Oregon 97330-4239 (US).

(74) **HEMINGER, Susan, E.**; Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration, P.O. Box 272400, M/S 35, Fort Collins, Colorado 80527-2400 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **H04L 25/03** (2006.01)

(11) **WO 2006/055797** (13) A2

(21) PCT/US2005/041856

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,656

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(30) 11/122,654

4 May/mai 2005 (04.05.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **INTERFERENCE SUPPRESSION WITH VIRTUAL ANTENNAS**

• **SUPPRESSION D'INTERFERENCE AVEC DES ANTENNES VIRTUELLES**

(71) **QUALCOMM INCORPORATED** [US/US]; 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **CHALLA, Raghu** [IN/US]; 11928 Tivoli Park Row, #2, San Diego, California 92128 (US). **RICK, Roland, Reinhard** [US/US]; 11456 Northwick Way, San Diego, California 92131 (US).

(74) **WADSWORTH, Philip R. et al. / etc.**; 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) **H01Q 3/44** (2006.01)
H01Q 15/00 (2006.01)
G02F 1/01 (2006.01)
G02F 1/29 (2006.01)

(11) **WO 2006/055798** (13) A1

(21) PCT/US2005/041857

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/993,616

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • COMPOSITE MATERIAL WITH CONTROLLABLE RESONANT CELLS
• MATERIAU COMPOSITE A CELLULES RESONANTES CONTROLLABLES

(71) **HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.** [US/US]; 20555 S. H. 249, Houston, Texas 77070 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KUEKES, Phillip, J.** [US/US]; 1501 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304 (US). **WANG, Shih-Yuan** [US/US]; 1501 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304 (US). **BEAUSOLEIL, Raymond, G.** [US/US]; 13837 175th Pl. Ne, Redmond, Washington 98052 (US). **BRATKOVSKI, Alexandre, M.** [US/US]; 1501 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304 (US). **WU, Wei** [US/US]; 1501 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304 (US). **ISLAM, M., Saiful** [BD/US]; 1501 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304 (US).

(74) **COLLINS, David, W.**; Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration, PO Box 272400, M/s 35, Fort Collins, Colorado 80527-2400 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **A61M 37/00** (2006.01)
B05D 1/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/055799** (13) A1

(21) PCT/US2005/041858

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,209

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MASKING METHOD FOR COATING A MICRONEEDLE ARRAY
• PROCÉDE DE MASQUAGE POUR LE REVÊTEMENT D'UN JEU DE MICRO-AIGUILLES

(71) **3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY** [US/US]; 3m Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **JOHNSON, Peter, R.** [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US). **EMERY, Marla, R.** [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US). **WOLTER, James, T.** [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US). **RAEDER-DEVENS, Jennifer, E.** [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US). **DUAN, Daniel, C.** [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US). **DAVID, Moses, M.** [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US). **CHOI, Hye-ok** [US/US]; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427 (US).

(74) **CANTOR, Adam, S.**; 3M Center, Office Of Intellectual Property Counsel, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) **A61C 13/083** (2006.01)
A61C 13/09 (2006.01)
A61C 13/20 (2006.01)

(11) **WO 2006/055800** (13) A1

(21) PCT/US2005/041864

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,375

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • TRANSLUCENT VENEERING FOR A DENTAL PROSTHESIS FORMED BY A PRESS TO METAL PROCESS
• FACETTE TRANSLUCIDE POUR PROTHESE ORTHODONTIQUE FORMEE PAR UN PROCÉDE DU TYPE "PRESS-TO-METAL"

(71) **DENTSPLY INTERNATIONAL INC.** [US/US]; 570 West College Avenue, P.O. Box 872, York, PA 17405-0872 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **CHU, Christopher, C., Y.** [US/US]; 4 Yellowstone Drive, West Windsor, NJ 08550 (US). **BANASIAK, Slawomir** [US/US]; 628 Belgrove Drive, Kearny, NJ 07032 (US).

(74) **BIEBER, James, B. et al. / etc.**; Dentsply International Inc., 570 West College Avenue, P.O. Box 872, York, PA 17405-0872 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **H04R 7/18** (2006.01)
H04R 9/04 (2006.01)

(11) **WO 2006/055801** (13) A2

(21) PCT/US2005/041868

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/904,628

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • LOUDSPEAKER WITH ASSEMBLY AND PERFORMANCE IMPROVEMENTS
• HAUT-PARLEUR AVEC AMELIORATIONS DE MONTAGE ET DE PERFORMANCES

(71) **TYMPHANY CORPORATION** [US/US]; 20863 Stevens Creek Boulevard, Suite 300, Cupertino, CA 95014 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **TRUE, Robert, J.** [US/US]; 20863 Stevens Creek Boulevard, Suite 300, Cupertino, CA 95014 (US).

(74) **LATHROP, David, N. et al. / etc.**; Gallagher & Lathrop, A Professional Corporation, 601 California Street, Suite 1111, San Francisco, CA 94108-2805 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ

DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **A61M 37/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055802** (13) A1

(21) PCT/US2005/041870

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,143

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MICRONEEDLE ARRAY APPLICATOR
AND RETAINER

• ATTACHE ET APPLICATEUR POUR
JEU DE MICRO-AIGUILLES

(71) **3M INNOVATIVE PROPERTIES COM-
PANY** [US/US]; 3m Center, Post Office Box
33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427
(US).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **RINGSRED, Ted K.**, [US/US]; 3m
Center, Post Office Box 33427, Saint Paul,
Minnesota 55133-3427 (US). **FREDER-
ICKSON, Franklyn L.**, [US/US]; 3m
Center, Post Office Box 33427, Saint Paul,
Minnesota 55133-3427 (US).

(74) **CANTOR, Adam S.**, et al. / etc.; 3m Cen-
ter, Office Of Intellectual Property Counsel,
Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota
55133-3427 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

(51) **G06F 9/445** (2006.01)

(11) **WO 2006/055803** (13) A2

(21) PCT/US2005/041879

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,554

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(30) 11/281,899

18 Nov/nov 2005 (18.11.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • MULTIPLE-PARTY PROJECT MAN-
AGEMENT SYSTEM AND METHOD

• SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION
D'UN PROJET A PARTIES MULTIPLES

(71, 72) **KULATILAKE, Siranjan, A.** [IN/US];
1856 Mintwood Palce, NW, Apt. 5, Washing-
ton, DC 20009-1942 (US).

(74) **WATKINS, Scott, D.** et al. / etc.; Steptoe &
Johnson LLP, 1330 Connecticut Avenue, NW,
Washington, DC 20036 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **A61B 1/32** (2006.01)

(11) **WO 2006/055804** (13) A2

(21) PCT/US2005/041881

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/991,140

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • REMOTE TISSUE RETRACTION DE-
VICE

• DISPOSITIF ECARTEUR DE TISSUS A
DISTANCE

(71) **SATIETY, INC.** [US/US]; 2470 Embar-
cadero Way, Palo Alto, California 94303
(US).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72) **ROTH, Alex**; 1354 Regent Street, Redwood
City, California 94061 (US). **WELLER,
Gary**; 15570 El Gato Lane, Los Gatos,
CA 95032 (US). **GANNOE, James**; 2877
Blenheim Avenue, Redwood City, CA 94063
(US). **GERBI, Craig**; 515 Villa Street,
Mountain View, CA 94041 (US). **JULIAN,
Christopher**; 546 Woodland Ridge, Los
Gatos, CA 95033 (US). **HANCOCK, An-
drew, H.**; 40231 Hacienda Court, Fremont,
CA 94539 (US).

(74) **PETERSON, Douglas, R.** et al. / etc.; Ful-
wider Patton LLP, Howard Hughes Center,
6060 Center Drive, Tenth Floor, Los Angeles,
CA 90045 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **G06Q 99/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055805** (13) A2

(21) PCT/US2005/041883

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/992,179

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND SYSTEM FOR FI-
NANCING HOME OWNERSHIP

• PROCEDE ET SYSTEME DE FINAN-
CEMENT POUR L'ACCESSION A LA
PROPRIETE

(71) **STARK, Michael, L.** [US/US]; 2204
Reveres Run, New Windsor, NY 12553
(US).

(74) **HOROWITZ, Steven**; 295 Madison Av-
enue, Suite 700, New York, NY 10017 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **G01N 33/574** (2006.01)

(11) **WO 2006/055806** (13) A2

(21) PCT/US2005/041896

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,650

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DIAGNOSTIC, PROGNOSTIC, AND
THERAPEUTIC FACTOR SMAC/DIA-
BLO IN HUMAN CANCER

• SMAC/DIABLO COMME FACTEUR
DIAGNOSTIQUE, PRONOSTIQUE ET
THERAPEUTIQUE DU CANCER CHEZ
L'HOMME

(71) **THE REGENTS OF THE UNIVER-
SITY OF CALIFORNIA** [US/US]; 1111
Franklin Street, 12th Floor, Oakland, Califor-
nia 94607 (US). **KYOTO PREFECTURAL
UNIVERSITY OF MEDICINE** [JP/JP];
Kawaramachi-hirokoji, Kamigyo-ku, Kyoto
602-8566 (JP).

*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*

(72, 75) **BONAVIDA, Benjamin** [US/US]; 3232
Midvale Avenue, Los Angeles, California
90034 (US). **MIKI, Tsuneharu** [JP/JP];
91-39 Okazaki-enchoji-cho, Sakyo-ku, Ky-
oto 606-8344 (JP). **MIZUTANI, Yoichi**
[JP/JP]; 168-17 Shimogamo-miyazaki-cho,
Sakyo-ku, Kyoto 606-0802 (JP).

- (74) PARENT, Annette S. et al. / etc.; Townsend And Townsend And Crew LLP, Two Embarcadero Center, 8th Floor, San Francisco, California 94111 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(u)
- (51) G06F 15/16 (2006.01)
- (11) WO 2006/055807 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041899
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/994,010
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEM AND METHOD FOR DISTASTER RECOVERY AND MANAGEMENT OF AN EMAIL SYSTEM
• SYSTEME ET PROCEDE DE REPRISE ET DE GESTION APRES SINISTRE D'UN SYSTEME DE MESSAGERIE ELECTRONIQUE
- (71) FRONTBRIDGE TECHNOLOGIES, INC. [US/US]; 4640 ADMIRALTY WAY, Eight Floor, Marina Del Ray, California 90292 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) PETTIGREW, Nancy; 4640 ADMIRALTY WAY, Eight Floor, Marina Del Ray, California 90292 (US). MCCOLGAN, Charles; 4640 Admiralty Way, Eight Floor, Marina Del Ray, California 90292 (US).
- (74) BOELITZ, Carole et al. / etc.; MICROSOFT CORPORATION, C/O SHARON RYDBERG (21/2029, SHARONR), One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
- (t)
- (51) B09C 1/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055808 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041901
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,367
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (30) 11/281,170
17 Nov/nov 2005 (17.11.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • APPARATUS AND METHOD FOR CREATING A FLOATING COVER
• APPAREIL ET PROCEDE DE CREATION D'UN ECRAN FLOTTANT
- (71, 72) SMITH, Norman, Louis [US/US]; 1924 Bayview Dr., Seabrook, TX 77586 (US).
- (74) OSHA, Jonathan, P. et al. / etc.; Osha Liang LLP, 1221 McKinney St., Suite 2800, Houston, TX 77010 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) C07K 16/28 (2006.01)
- (11) WO 2006/055809 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041904
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,815
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ANTIBODIES AGAINST VASCULAR ENDOTHELIAL GROWTH FACTOR RECEPTOR-1
• ANTICORPS CONTRE LE RECEPTEUR 1 DU FACTEUR DE CROISSANCE ENDOTHELIALE VASCULAIRE
- (71) IMCLONE SYSTEMS INCORPORATED [US/US]; 180 Varick Street, New York, NY 10014 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) WU, Yan [US/US]; 8 Mepheron Drive, Flemington, NJ 08822 (US). HICKLIN, Daniel, J. [US/US]; 113 Clarewell Avenue, Upper Montclair, NJ 07043 (US). BOHLEN, Peter [US/US]; 178 East 80th Street, New York, NY 10021 (US).
- (74) SOMERVILLE, Deborah, A. et al. / etc.; Kenyon & Kenyon, One Broadway, New York, NY 10004 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) B23H 3/04 (2006.01)
B08B 6/00 (2006.01)
C23F 1/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055810 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041906
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/992,252
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ELECTRODE ARRAY DEVICE HAVING AN ADSORBED POROUS REACTION LAYER
• DISPOSITIF A RESEAU D'ELECTRODES AYANT UNE COUCHE DE REACTION POREUSE ET ADSORBEE
- (71) COMBIMATRIX CORPORATION [US/US]; 6500 Harbour Heights Parkway, Suite 301, Mukilteo, WA 98275 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) MAURER, Karl; 5131 147th Place SE, Everett, WA 98208 (US).
- (74) OSTER, Jeffrey, B.; Combimatrix Corporation, 6500 Harbour Heights Parkway, Suite 301, Mukilteo, WA 98275 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) C10M 143/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055811 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041907
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/991,589
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • FLUID LUBRICANT
• LUBRIFIANT FLUIDE
- (71) ARCH TECHNOLOGY HOLDING LLC [—/US]; 8 Governor Drive, St. Charles, Missouri 63301-7311 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) HAMID, Sibtain; 1936 Sapling Drive, O'Fallon, Missouri 63386 (US).
- (74) WILLIAMSON, Michael et al. / etc.; Polsinelli Shalton Welte Suelthaus PC, 700 W. 47th Street, Suite 1000, Kansas City, Missouri 64112 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04Q 7/20 (2006.01)
- (11) WO 2006/055812 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041911
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/992,879
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHODS AND SYSTEMS FOR SIGNALING IN A COMMUNICATIONS NETWORK FOR PROTECTED, MIGRATED AND/OR DUAL-MODE SUBSCRIBERS
• PROCEDES ET SYSTEMES DE SIGNALISATION DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION POUR ABONNES TRANSFERES, MIGRANTS ET/OU BI-MODE
- (71) TEKELEC [US/US]; 26580 West Agoura Road, Calabasas, CA 91302 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) PALMER, Jonathan, James [US/US]; 9 Bay Ridge Court, Durham, NC 27713 (US).
RAO, Raghavendra, Gopala [IN/US]; 2116 Roland Glen Road, Cary, NC 27519 (US).
AGARWAL, Devesh [IN/US]; 7004 Wilderness Road, Raleigh, NC 27613 (US).
- (74) HUNT, Gregory, A.; Jenkins, Wilson & Taylor, P.A., Suite 1400 University Tower, 3100 Tower Boulevard, Durham, NC 27707 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(u)
-
- (51) A63F 9/24 (2006.01)
- (11) WO 2006/055814 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041914
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/991,045
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ELECTRONIC ARCADE GAME
• JEU D'ARCADE ELECTRONIQUE
- (71) BOB'S SPACE RACERS, INC [US/US]; 427 15th Street, Daytona Beach, Florida 32117-2198 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) WIMBERLY, Walter, M., Jr.; 6766 Nightwind Circle, Orlando, Florida 32119 (US).
CALLAHAN, John, R.; 132 Westwood Drive, Daytona Beach, Florida 32117 (US).
- (74) STANDLEY, Jeffrey; Standley Law Group LLP, 495 Metro Place South, Suite 210, Dublin, Ohio 43017-5319 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(s)
-
- (51) B29D 11/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055815 (13) A2
- (21) PCT/US2005/041915
- (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/992,225
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (30) 11/188,223
22 Jul/juil 2005 (22.07.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MOLDS AND METHOD OF USING THE SAME FOR OPTICAL LENSES
• MOULES ET PROCEDE D'UTILISATION DE CEUX-CI POUR DES LENTILLES OPTIQUES
- (71) QSPEX, L.L.C. [US/US]; 1525 Bluegrass Lake Parkway, Alpharetta, Georgia 30004 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SU, Kai [US/US]; 13090 Hopewell Road, Alpharatta, Georgia 30004 (US).
LU, Richard [US/US]; 300 Medridge Drive, Alpharetta, Georgia 30022 (US).
WRIGHT, David [US/US]; 10945 Shallowford Road, Roswell, Georgia 30075 (US).
MAKITA, Debbie [US/US]; 1630 Calvin Davis Circle, Lawrenceville, Georgia 30043 (US).
- (74) BRUESS, Steven, C.; Merchant & Gould P.C., P.o. Box 2903, Minneapolis, Minnesota 55402-0903 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **G06F 19/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055816** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041917
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,654
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SOFTWARE INTEGRATED FLOW CYTOMETRIC ASSAY FOR QUANTIFICATION OF THE HUMAN POLYMORPHONUCLEAR LEUCOCYTE Fc γ RI RECEPTOR (CD64)
- TEST CYTOMETRIQUE DE FLUX A LOGICIEL INTEGRE POUR QUANTIFICATION DU RECEPTEUR HUMAIN (CD64) DES LEUCOCYTES POLYMORPHONUCLEAIRES FCGRI
- (71) **TRILLIUM DIAGNOSTICS, LLC**; Maine Medical Center Research Institute, 81 Research Drive, Scarborough, ME 04074 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **DAVIS, Bruce, H.** [US/US]; 21 Teal Point, Scarborough, ME 04074 (US). **BAGWELL, C., Bruce** [US/US]; P.O. Box 247, Topsham, ME 04086 (US). **HUNSBERGER, Benjamin** [US/US]; 1139 River Road, Bowdoinham, ME 04008 (US).
- (74) **BUTLER, Gregory, B.** et al. / etc.; Edwards Angell Palmer & Dodge LLP, P.O. Box 55874, Boston, MA 02205 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F24F 7/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055818** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041919
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,853
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DUCT
- CONDUIT
- (71, 72) **HADLOCK, Leonard, R., Jr.** [US/US]; P.O. Box 2194, Minden, NV 89423 (US).
- (74) **GILMORE, Richard, C.** et al. / etc.; Workman Nydegger, 1000 Eagle Gate Tower, 60 East South Temple, Salt Lake City, UT 84111 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B01D 53/22** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055817** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041918
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/994,063
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MIXED MATRIX MEMBRANE WITH MESOPOROUS PARTICLES AND METHODS FOR MAKING THE SAME
- MEMBRANE A MATRICE MIXTE A PARTICULES MESOPOREUSES ET SES PROCEDES DE FABRICATION ET D'UTILISATION
- (71) **CHEVRON U.S.A. INC.** [US/US]; 3rd Floor, 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583 (US).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ENDOVASCULAR SURGICAL DEVICE
- DISPOSITIF CHIRURGICAL ENDOVASCULAIRE
- (71) **MCLUCAS, Bruce** [US/US]; 100 UCLA Medical Plaza, Suite 310, Los Angeles, CA 90024 (US).
- (74) **SELDON, Robert, A.**; Seldon & Scillieri, 10940 Wilshire Blvd., 18th Floor, Los Angeles, CA 90024-3952 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **A61M 1/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055820** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041921
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,923
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • BIODEGRADABLE PERICARDIAL CONSTRAINT SYSTEM AND METHOD
- PROCEDE ET SYSTEME DE CONTRAINTE PERICARDIQUE BIODEGRADABLE
- (71) **G & L CONSULTING LLC** [US/US]; 3960 Broadway, New York, NY 10032 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **CHERNOMORSKY, Ary** [US/US]; 900 Placer Rider Road, Walnut Creek, CA 94596 (US). **GELFAND, Mark** [US/US]; 11 Avenue B., New York, NY 10009 (US). **LEVIN, Howard, R.** [US/US]; 640 Pompanoer Walk, Teaneck, NJ 07666 (US).
- (74) **NELSON, Jeffrey**; Nixon & Vanderhye P.C., 901 North Glebe Road, 11th Floor, Arlington, VA 22203-1808 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61M 5/32** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055819** (13) A1
- (21) PCT/US2005/041920
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/992,279
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

- LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04B 1/28** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055821** (13) A2
 (21) PCT/US2005/041922
 (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10-2004-0095374
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) KR
 (30) 11/272,053
14 Nov/nov 2005 (14.11.2005) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • AN INTEGRATED WIRELESS RECEIVER AND A WIRELESS RECEIVING METHOD THEREOF
 • RECEPTEUR SANS FIL INTEGRE ET PROCEDE DE RECEPTION SANS FIL CORRESPONDANT
- (71) **GCT SEMICONDUCTOR, INC.** [US/US]; 2121 Ringwood Avenue, San Jose, CA 95131 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **PARK, Joonbae** [KR/KR]; #2-906, Sampoong Apt., Seocho-dong, Seocho Gu, Seoul (KR). **LEE, Seung-wook** [KR/KR]; 42 Sungsu-Dong, Sungdong-ku, Seoul (KR). **LEE, Jeong-woo** [KR/KR]; 101-204 Samhwan Apt., Shingil 7 Dong, Youngdeungpo Gu, Seoul (KR). **LEE, Kyeongho** [KR/KR]; 401 Shindongkwang Villa 108-8, Banpo-4-dong, Seocho Gu, Seoul (KR).
-
- (74) **WESOLOWSKI, Carl, R. et al.** / etc.; Fleshner & Kim, LLP, P.O. Box 221200, Chantilly, VA 20153-1200 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61B 17/56** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055823** (13) A2
 (21) PCT/US2005/041924
 (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 60/628,774
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
 (30) 60/671,510
15 Apr/avr 2005 (15.04.2005) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEVICES, SYSTEMS AND METHODS FOR MATERIAL FIXATION
 • DISPOSITIFS, SYSTEMES ET METHODES DE FIXATION DE MATERIEL
- (71) **CAYENNE MEDICAL, INC.** [US/US]; 8541 E. Anderson Drive, Suite 100, Scottsdale, AZ 85255 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MONTGOMERY, Kenneth, D.** [US/US]; 62 East Broadway, Roslyn, NY 11576 (US). **FLEISCHMAN, Sidney** [US/US]; 1147 Scholastic Circle, Durham, NC 27713 (US). **WHAYNE, James, G.** [US/US]; 1200 Pinehurst Drive, Chapel Hill, NC 27517 (US). **OHASHI, Kevin, L.** [US/US]; 60 Orchard Street, Jamaica Plain, MA 02130 (US). **DOMINGO, Nicanor** [US/US]; 531 Moreland Way, Santa Clara, CA 95054 (US). **WRIGHT, John** [US/US]; 3219 Central Avenue, Suite 102, Kearney, NE 68847 (US). **HARPER, Derek, J.** [US/US]; 6856 Buttonwood Lane, Goleta, CA 93117 (US). **CROCKETT, Heber** [US/US]; 3219 Central Avenue, Suite 102, Kearney, NE 68847 (US).
- (74) **MOAZZAM, Fariborz**; Moazzam & Lattimer LLP, 1474 North Point Village Center, #320, Reston, VA 20194-1190 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01L 21/66** (2006.01)
G06F 17/00 (2006.01)
 (11) **WO 2006/055822** (13) A2
 (21) PCT/US2005/041923
 (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 60/630,072
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
 (30) 11/267,686
4 Nov/nov 2005 (04.11.2005) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND SYSTEM FOR TOPOGRAPHY-AWARE RETICLE ENHANCEMENT
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **E04F 11/00** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055825** (13) A2
 (21) PCT/US2005/041926
 (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
 (25) en (26) en

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)
(u)

- (30) 60/629,542
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MODULAR STEP SYSTEM FOR POOLS
• SYSTEMES DE MARCHES MODULAIRE POUR PISCINES
- (71) LATHAM PLASTICS, INC. [US/US]; 787 Watervliet-Shaker Road, Latham, NY 12110 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (71, 72) LUCAS, Thomas, E. [US/US]; 833 Route 146a, Clifton Park, NY 12065 (US). MORAN, Peter, G., Sr. [US/US]; 50 Route 423, Saratoga Spring, NY 12866 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ELDER, Charles, R. [US/US]; 189 Vosburg Road, Averill Park, NY 12018 (US). NICOLL, Donald, [—/US]; 741 Tanner Road, Clifton Park, New York 12065 (US).
- (74) RASKIN, Martin, G.; STEINBERG & RASKIN, P.C., 1140 Avenue Of The Americas, 15th Floor, New York, NY 10036-5803 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *A61M 29/00* (2006.01)
(11) **WO 2006/055826** (13) A2
(21) PCT/US2005/041931
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/629,420
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(30) 60/664,142
21 Mar/mar 2005 (21.03.2005) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ENDOLUMINAL DELIVERY OF ANESTHESIA
• ADMINISTRATION ENDOLUMINALE D'ANESTHESIE
- (71, 72) CHANG, David, W. [US/US]; 10175 Danube Drive, Cupertino, CA 95014 (US).
- (74) SHOOP, Rick et al. / etc.; Morrison & Foerster LLP, 755 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304-1018 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *H01L 21/8234* (2006.01)
(11) **WO 2006/055828** (13) A2
(21) PCT/US2005/041933
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/989,480
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SILICIDED SOURCE/DRAIN ELECTRODE WITH POLYSILICON GRAINS
- SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *H04L 5/16* (2006.01)
H04K 1/10 (2006.01)
(11) **WO 2006/055827** (13) A2
(21) PCT/US2005/041932
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/628,816
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEMS AND METHODS FOR ADAPTIVE VDSL WITH VARIABLE SAMPLING FREQUENCY AND TIME-DOMAIN EQUALIZER
• SYSTEMES ET PROCÉDES DESTINES A LA VDSL ADAPTATIVE AYANT UNE FREQUENCE D'ECHANTILLONNAGE VARIABLE ET UN EGALISEUR DE DOMAINE DU TEMPS
- (71) CONEXANT SYSTEMS, INC. [US/US]; 100 Schultz Drive, Red Bank, NJ 07701 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) LANGBERG, Ehud; 44 Meadows Lane, Wayside, NJ 07712 (US). CAI, Lujing; 517 Imbrie Place, Morganville, NJ 07751 (US).
- (74) DUNCAN, Kevin, T. et al. / etc.; Intellectual Property Department, Hunton & Williams, LLP, 1900 K Street, N.W., Suite 1200, Washington, DC 20006-1109 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *A61B 5/055* (2006.01)
(11) **WO 2006/055829** (13) A1
(21) PCT/US2005/041934
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/628,928
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MRI AS A THERAPEUTIC DEVICE
• IRMEN TANT QU'INSTRUMENT THERAPEUTIQUE
- (63) US 60/628,928 (CIP)
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)
- (71, 72) SAHIN, Nedim, Turan [US/US]; 23 Pinckney Street, #6, Boston, MA 02114 (US).
- (74) TRIANO, Micholas, P., III.; Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo PC, One Financial Center, Boston, MA 02111 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
- ELECTRODE SOURCE/DRAIN SILICEE AVEC DES GRAINS DE POLYSILICIUM
- (71) TEXAS INSTRUMENTS INCORPORATED [US/US]; P.O. Box 655474, Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265-5474 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MANSOORI, Majid, M. [US/US]; 8428 Grand Canyon Drive, Plano, Texas 75025 (US). WASSHUBER, Christoph [US/US]; 157 6th Street, No. 603, Cambridge, Massachusetts 02142 (US).
- (74) FRANZ, Warren, L. et al. / etc.; TEXAS INSTRUMENTS INCORPORATED, Deputy General Patent Counsel, P.O. Box 655474, M/S 3999, Dallas, Texas 75265-5474 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)

- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) **G06K 9/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055830** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041941
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,516
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MATCHING GEOMETRY GENERATION AND DISPLAY OF MAMMOGRAMS AND TOMOSYNTHESIS IMAGES
• GENERATION ET AFFICHAGE GEOMETRIQUES DE MISE EN CORRESPONDANCE DE CLICHES MAMMAIRES ET D'IMAGES DE TOMOSYNTHESE
- (71) **HOLOGIC, INC.** [US/US]; 35 Crosby Drive, Bedford, MA 1730-1401 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **REN, Baorui** [US/US]; 39 Farrwood Drive, Andover, MA 01810 (US). **RUTH, Christopher** [US/US]; 27 School Street, Danvers, MA 01923 (US). **SMITH, Andrew, P.** [US/US]; 8 Glen Road, Lexington, MA 02420 (US). **WILSON, Kevin** [US/US]; 14 Walnut Street #2, Waltham, MA 02453 (US). **STEIN, Jay, A.** [US/US]; 314 Dartmouth Street, Boston, MA 02116 (US).
- (74) **KAVRUKOV, Ivan, S. et al. / etc.;** Cooper & Dunham LLP, 1185 Avenue of the Americas, New York, NY 10036 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **A61K 31/513** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055831** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041945
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,176
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • KINASE INHIBITORS
• INHIBITEURS DE KINASE
- (71) **MIKANA THERAPEUTICS, INC.** [US/US]; 9640 Medical Center Drive, Rockville, Maryland 20850 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **XIAO, Xiao-yi** [US/US]; 3851 Torrey Hill Lane, San Diego, CA 92130 (US). **PA-TEL, Dinesh, V.** [US/US]; 45109 Cougar Circle, Fremont, CA 94539 (US).
- (74) **ENG, Hugo, M.;** Foley & Lardner LLP, 1530 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304-1125 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **H04L 12/26** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055832** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041947
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,331
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • REAL-TIME PACKET PROCESSING SYSTEM AND METHOD
• SYSTEME ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE PAQUETS EN TEMPS REEL
- (71) **NORTHROP GRUMMAN CORPORATION** [US/US]; 1840 Century Park East, Los Angeles, California 90067-2199 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **POETKER, John James** [US/US]; 14762 Shirley Bohn, Mt. Airy, Maryland 21771 (US). **JONES, Jeffrey Allen** [US/US]; 3324 N. Berkshire Court, Ijamsville, Maryland 21574 (US). **FOLKART, Michael Bruce** [US/US]; 613 Warfield Drive, Rockville, Maryland 20850 (US). **SHUMAY, Jerry Leroy** [US/US]; 2271 Glenmore Terrace, Rockville, Maryland 20850 (US).
- (74) **ROSENBLOOM, Brian S. et al. / etc.;** ROTHWELL, FIGG, ERNST & MANBECK, 1425 K STREET, NW, Suite 800, Washington, District Of Columbia 20005 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **A61M 5/178** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055834** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041950
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,795
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • CONTROLLED-VOLUME INFUSION DEVICE
• DISPOSITIF DE PERFUSION AVEC REGULATION EN VOLUME
- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **A61K 31/506** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055833** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041949
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,380
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • GTPASE INHIBITORS AND USE THEREOF FOR CONTROLLING PLATELET HYPERACTIVITY
• INHIBITEURS DE LA GTPASE ET UTILISATION DE CES DERNIERS DANS LE CONTROLE DE L'HYPERACTIVITE DES PLAQUETTES
- (71) **CHILDREN'S HOSPITAL MEDICAL CENTER** [US/US]; 3333 Burnet Avenue, Mlc 7032, Cincinnati, OH 45229-3039 (US). **GIRINDUS AMERICA, INC.** [US/US]; 8560 Reading Road, Cincinnati, OH 45215 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ZHENG, Yi** [US/US]; 6705 North Clipper Drive, Cincinnati, OH 45243 (US). **AKBAR, Huzoor** [US/US]; 7274 Whitlind Lane, Athens, OH 45701 (US). **WILLIAMS, David A.** [US/US]; 8800 Given Road, Cincinnati, OH 45243 (US). **MAZUR, Wieslaw Adam** [PL/US]; 3680 Emery Lake Lane, Maso, OH 45040 (US).
- (74) **MALLON, Joseph J.;** Knobbe Martens Olson & Bear LLP, 2040 Main Street, 14th Floor, Irvine, CA 92614 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (71) **MCKINLEY MEDICAL, LLLP** [US/US]; 4080 Youngfield Street, Wheat Ridge, CO 80033 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **NEEDLE, Stanley, A.**; 764 West Lois Court, Louisville, CO 80027 (US). **LAMBORNE, Andrew, N.**; 14195 West 21st Place, Golden, CO 80401 (US).
- (74) **CARSON, Scott, W.** et al. / etc.; Dorr, Carson & Birney PC, 3010 E. 6th Avenue, Denver, CO 80206 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A63F 3/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055835** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041951
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,879
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **FOLDING GAME BOARD**
• **PLATEAU DE JEU PLIABLE**
- (71, 72) **STRUM, Gary** [US/US]; #403, 212 East Broadway, New York, NY 10002 (US).
- (74) **KING & SPALDING LLP** et al. / etc.; 45th Floor, 191 Peachtree Street, Atlanta, GA 30303-1763 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **Not classified / non classée**
- (11) **WO 2006/055836** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041953
- (22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,211
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **IN VIVO ALTERATION OF CELLULAR DNA**
• **ALTERATION IN VIVO DE L'ADN CELLULAIRE**
- (71) **PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE** [US/US]; 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **CHURCH, George, M.** [US/US]; 218 Kent Street, Brookline, MA 02446 (US). **REPPAS, Nikos** [US/US]; 13 Bartlett Crescent #2, Brookline, MA 02446 (US).
- (74) **IWANICKI, John, P.** et al. / etc.; Banner & Witcoff, Ltd., 28 State Street, 28th Floor, Boston, MA 02109 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C07D 263/12** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055837** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041955
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 1223/CHE/2004
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) IN
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **PROCESS FOR PREPARING OXAZOLIDINE DERIVATIVES**
• **PROCESSUS DE PRÉPARATION DE DÉRIVÉS D'OXAZOLIDINE**
- (71) **DR. REDDY'S LABORATORIES LTD.** [IN/IN]; 7-1-27 Amecrpet, Hyderabad 500 016 (IN). **DR. REDDY'S LABORATORIES, INC.** [US/US]; 200 Somerset Corporate Boulevard, 7th Floor, Bridgewater, New Jersey 08807 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **RAO, Siripragada Mahender** [IN/IN]; Discovery Research, Dr. Reddy's Laboratories Ltd., 7-1-27, Amecrpet, Hyderabad, 500 016, Andhra Pradesh (IN). **JOSYULA, Ramanatham** [IN/IN]; Discovery Research, Dr. Reddy's Laboratories Ltd., 7-1-27, Amecrpet, Hyderabad, 500 016, Andhra Pradesh (IN). **VEERABABU, K.** [IN/IN]; Discovery Research, Dr. Reddy's Laboratories Ltd., 7-1-27, Amecrpet, Hyderabad, 500 016, Andhra Pradesh (IN).
- VOHRA, Yusuf** [IN/IN]; Discovery Research, Dr. Reddy's Laboratories Ltd., 7-1-27, Amecrpet, Hyderabad, 500 016, Andhra Pradesh (IN).
- (74) **FRANKS, Robert A.**; Dr. Reddy's Laboratories, Inc., Patent Prosecution Group, 200 Somerset Corporate Boulevard 7th Floor, Bridgewater, New Jersey 08807 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 7/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055838** (13) A2
- (21) PCT/US2005/041956
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,555
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **RUNTIME ENVIRONMENT**
• **ENVIRONNEMENT D'EXECUTION**
- (71) **AMERICA ONLINE, INC.** [US/US]; 22000 Aol Way, Dulles, Virginia 20166 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **NICHOLAS, John M.** [US/US]; 3123 Barbara Ln, Fairfax, Virginia 22031 (US). **KOTAY, Sreekant** [US/US]; 2054 Cobblestone Lane, Reston, Virginia 20191 (US). **BESBRIS, David G.** [US/US]; 1101 Northwind Drive, Reston, Virginia 20194 (US). **DOERKSEN, Richard A.** [US/US]; 306 Saint Vincent, Irvine, California 92618 (US). **EAVES, Donald S.** [US/US]; 23950 Aldie Dam Road, Aldie, Virginia 20105 (US). **VISWESWARAN, Gowri** [US/US]; 13231 Pleasant Glen Ct., Herndon, Virginia 20171 (US). **ZHANG, Xiaopeng** [US/US]; 750 Ellsworth Ave., Great Falls, Virginia 22066 (US). **SUMNER, Nancy W.** [US/US]; 3047 Promenade Place, Oak Hill, Virginia 20171 (US). **JOHNSON, Brian Regan** [US/US]; 21060 Tioga Terrace, Ashburn, Virginia 20147 (US). **ROBINSON, John D.** [US/US]; 25972 Hartwood Dr., South Riding, Virginia 20152 (US). **PACKARD, Gary Wayne** [US/US]; 13242 Piedmont Vista Dr., Haymarket, Virginia 20169 (US). **VAN LENTEN, Thomas E.** [US/US]; 21380 Scara Pl., Ashburn, Virginia 20148 (US).
- (74) **RENNER, W., Karl** et al. / etc.; Fish & Richardson P.C., P.o. Box 1022, Minneapolis, Minnesota 55440-1022 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA

MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **A61F 2/04** (2006.01)

(11) **WO 2006/055839** (13) A2

(21) PCT/US2005/041960

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,800
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(30) 11/122,315
3 May/mai 2005 (03.05.2005) US

(30) 11/121,704
3 May/mai 2005 (03.05.2005) US

(30) 11/170,274
28 Jun/juin 2005 (28.06.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • WIRELESS BREACH DETECTION
• DETECTION DE BRECHE SANS FIL

(71) **FULLILLIUM, INC.** [US/US]; 1136 Orchard Avenue, Napa, California 94558 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **CHEN, Richard, D.Y.** [US/US]; 1136 Orchard Avenue, Napa, California 94558 (US).

(74) **HESLIN, James, M.** et al. / etc.; TOWNSEND AND TOWNSEND AND CREW LLP, Two Embarcadero Center, 8th Floor, San Francisco, California 94111-3834 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **A63F 9/24** (2006.01)

(11) **WO 2006/055840** (13) A2

(21) PCT/US2005/041965

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,226
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD OF DYNAMICALLY MODIFYING A COMPUTER GAME

• PROCEDE DE MODIFICATION DYNAMIQUE DE JEU INFORMATIQUE

(71) **TURBO SQUID, INC.** [US/US]; 400 Poydras Street, Suite 1500, New Orleans, LA 70130 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72) **SALAS, Daniel, Joseph**; 1014 Jib Drive, Apt. 102, Orlando, FL 32825 (US). **WISDOM, Matthew, Morgan**; 1115 Henry Clay Ave., New Orleans, LA 70118 (US). **SOSLOW, Timothy, Lowell**; 624 Webster Street, New Orleans, LA 70118 (US). **REILY, James, Harrington**; 219 Ridgewood Drive, Metairie, LA 70005 (US). **PHILLIPS, Christopher, Patrick**; 919 Jefferson Avenue, New Orleans, LA 70115 (US). **LEE, Michael, S.**; 4536 Ross Lanier Lane, Kissimmee, FL 34758 (US). **WISDOM, Andrew, Bell**; 1919 State Street, New Orleans, LA 70118 (US). **GAFFNEY, Brian, John**; 341 Cherry Hills Court, Thousand Oaks, CA 91320 (US). **HALES, Matthew, Wayne**; 138 Paraiso Drive, Danville, CA 94526 (US).

(74) **MARCOU, George, T.**; Kilpatrick Stockton LLP, 607 14th Street, N.w., Suite 900, Washington, DC 20005 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **A61K 31/498** (2006.01)

C07D 487/04 (2006.01)

(11) **WO 2006/055841** (13) A2

(21) PCT/US2005/041978

(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,469
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • INDEFINITE CULTURE OF HUMAN ADULT GLIA WITHOUT IMMORTALIZATION AND THERAPEUTIC USES THEREOF

• CULTURE A L'INFINI DE LA NEVROGLIE HUMAINE ADULTE SANS IMMORTALISATION ET UTILISATIONS THERAPEUTIQUES CORRESPONDANTES

(71) **UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INC.** [US/US]; 223 Grinter Hall, Gainesville, FL 32611 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **STEINDLER, Dennis, A.** [US/US]; 100 Newell Drive, Gainesville, FL 32611 (US). **WALTON, Noah, M.** [US/US]; 3759 Nw 53rd Lane, Gainesville, FL 32653 (US).

(74) **ZACHARIADES, Nicholas, A.**; Akerman Senterfitt, P.O. Box 3188, West Palm Beach, FL 33402-3188 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(51) **B32B 5/06** (2006.01)

D06M 13/08 (2006.01)

D06M 11/60 (2006.01)

(11) **WO 2006/055842** (13) A1

(21) PCT/US2005/041986

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,090
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHODS OF FINISHING MEDICAL BARRIER FABRICS

• PROCEDES D'APPRETAGE DE TISSUS BARRIERES MEDICAUX

(71) **PRECISION FABRICS GROUP, INC.** [US/US]; 301 East Meadowview Road, Greensboro, North Carolina 27420 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BALDWIN, Alfred, Frank, Jr.** [US/US]; 5512 Faye Drive, Greensboro, North Carolina 27410 (US). **MILLER, David, F.** [US/US]; 2708 Grimsley Street, Greensboro, North Carolina 27403 (US). **KAPIK, Rene** [US/US]; 301 East Meadowview Road, Greensboro, North Carolina 27406 (US).

(74) **MYERS, BIGEL, SIBLEY & SAJOVEC, P.A.**; P.o. Box 37428, Raleigh, North Carolina 27627 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) Not classified / non classée

(11) **WO 2006/055843** (13) A2

(21) PCT/US2005/041990

- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
 (25) en (26) en
 (30) 10/991,655
 18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • COLORANT COMPOSITIONS
 • COMPOSITIONS COLORANTES
 (71) MILLIKEN & COMPANY [US/US]; 920 Milliken Road, M-495, Spartanburg, South Carolina 29303 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) STEPHENS, Eric B. [US/US]; 203 Dares Ferry Road, Spartanburg, South Carolina 29304 (US). MOORE, Pat [US/US]; 1169 Asbury Road, Pacolet, South Carolina 29304 (US).
 (74) WENTZ, Brenda; 920 Milliken Road, M-495, Spartanburg, South Carolina 29303 (US).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
 Declarations / Déclarations :
 (s)
 (t)
 (51) A61M 31/00 (2006.01)
 A61M 25/00 (2006.01)
 A61B 17/42 (2006.01)
 A61M 5/46 (2006.01)
 A61M 19/00 (2006.01)
 (11) WO 2006/055845 (13) A1
 (21) PCT/US2005/041995
 (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
 (25) en (26) en
 (30) 60/627,684
 15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • SYSTEM FOR DRUG DELIVERY
 • SYSTEME D'ADMINISTRATION DE MEDICAMENT
 (71) CYTYC CORPORATION [US/US]; 250 Campus Drive, Marlborough, MA 01752 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) SAMPSON, Russel, M. [US/US]; 449 Fernc Avenue, Palo Alto, CA 94306 (US).
 (74) GOREN, David, J.; Fish & Richardson P.C., P.O. Box 1022, Minneapolis, MN 55440-1022 (US).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
 Published / Publiée : (c)
 (51) G06Q 20/00 (2006.01)
 G07D 7/04 (2006.01)
 (11) WO 2006/055846 (13) A1
 (21) PCT/US2005/041996
 (22) 16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)
 (25) en (26) en
 (30) 10/993,628
 19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • METHOD AND SYSTEM FOR DUPLICATE COMMERCIAL PAPER DETECTION
 • PROCEDE ET SYSTEME DE DETECTION DE COPIES D'EFFETS DE COMMERCE
 (71) VECTORSGL, INC. [US/US]; 15301 DALLAS PARKWAY, Suite 400, Addison, Texas 75001 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) MALONEY, Rian R. [US/US]; 2533 Scenic Drive, Plano, Texas 75025 (US).
 (74) STALFORD, Terry J. et al. / etc.; FISH & RICHARDSON P.C., P.O. Box 1022, Minneapolis, Minnesota 55440 (US).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
 (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
 Published / Publiée : (c)
 Declarations / Déclarations :
 (s)
 (t)
 (51) A61M 5/00 (2006.01)
 (11) WO 2006/055847 (13) A2
 (21) PCT/US2005/042004
 (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
 (25) en (26) en
 (30) 10/993,631
 19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • SYSTEMS AND METHODS FOR LUMINAL ACCESS
 • SYSTEMES ET PROCEDES D'ACCES LUMINAL
 (71) PERCUTANEOUS SYSTEMS, INC. [US/US]; 1300 Crittenden, Suite 101, Mountain View, California 94043-1359 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
 (72, 75) HUANG, Alexander, L. [US/US]; 903 Arnold Way, Menlo Park, California 94025 (US). PEARTREE, Kenneth, A. [US/US]; 115 De Anza Avenue, Redwood City, California 94062 (US). LAO, Henry [US/US]; 1085 Tasman Drive, #392, Sunnyvale, California 94089 (US).
 (74) HESLIN, James, M. et al. / etc.; TOWNSEND AND TOWNSEND AND CREW LLP, Two Embarcadero Center, 8th Floor, San Francisco, California 94111-3834 (US).
 (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA

- MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(s)
-
- (51) **D04B 21/14** (2006.01)
(11) **WO 2006/055848** (13) A2
(21) PCT/US2005/042005
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/993,988
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **EDGEComb RESISTANT WEFT IN-
SERTION WARP KNIT FABRIC**
• **TRICOT A MAILLES JETÉES A INSER-
TION DU FIL DE TRAME RESISTANT
AU PEIGNAGE LATERAL**
- (71) **MILLIKEN & COMPANY [US/US]; 920
Milliken Road, M-495, Spartanburg, South
Carolina 29303 (US).**
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **TERNON, Gerard [FR/FR]; 9 Rue
Pierre, F-76210 Fauquet - Lemaitre, Bolbec
(FR). KESHAVARAJ, Ramesh [IN/US];
305 Grovewood Lane, Peachtree City, Geor-
gia 30269 (US).**
- (74) **CURRENT, Sara; 920 Milliken Road,
M-495, Spartanburg, South Carolina 29303
(US).**
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61N 1/36** (2006.01)
(11) **WO 2006/055849** (13) A1
(21) PCT/US2005/042009
(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/992,320
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(30) 10/992,319
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(30) 60/712,302
29 Aug/août 2005 (29.08.2005) US
- (30) 11/280,940
16 Nov/nov 2005 (16.11.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **SYSTEM FOR CLOSED-LOOP NEU-
RAL STIMULATION**
• **SYSTEME DE STIMULATION NEU-
RALE EN BOUCLE FERMÉE**
- (71) **CARDIAC PACEMAKERS, INC.
[US/US]; 4100 Hamline Avenue North,
St. Paul, Minnesota 55112-5798 (US).**
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **LIBBUS, Imad [US/US]; 1726 Stanford
Avenue, St. Paul, Minnesota 55105 (US).
KRAMER, Andrew P. [US/US]; 418 South
6th Street, Stillwater, Minnesota 55082 (US).
MOFFITT, Julia [US/US]; 375 Penn Ridge
Dr., North Liberty, Iowa 52317 (US).**
- (74) **STEFFEY, Charles E. et al. / etc.; Schweg-
man, Lundberg, Woessner & Kluth, P.a., P.o.
Box 2938, Minneapolis, Minnesota 55402
(US).**
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **B65D 85/12** (2006.01)
(11) **WO 2006/055850** (13) A2
(21) PCT/US2005/042011
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/993,645
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **A CIGAR TOBACCO PAPER AND
A METHOD FOR PACKAGING THE
SAME**
• **PAPIER POUR TABAC DE CIGARE
ET PROCÉDE D'EMBALLAGE DE CE-
LUI-CI**
- (71, 72) **DARWISH, Ahmad [JO/US]; 1555
West 24th Street, Upland, CA 91784 (US).**
- (74) **SAYED, Hani et al. / etc.; RUTAN &
TUCKER, LLP, 611 Anton Blvd., Suite
1400, Costa Mesa, CA 92626 (US).**
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C12N 5/06** (2006.01)
C12Q 1/68 (2006.01)
G01N 33/50 (2006.01)
(11) **WO 2006/055852** (13) A1
(21) PCT/US2005/042015
(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
(25) en (26) en
- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) **Not classified / non classée**
(11) **WO 2006/055851** (13) A2
(21) PCT/US2005/042012
(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/629,028
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
(30) 60/629,029
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **GENETIC LOCI ASSOCIATED WITH
SCLEROTINIA TOLERANCE IN SOY-
BEAN**
• **LOCIS GENETIQUES ASSOCIES A
LA TOLERANCE AU SCLEROTINIA
DANS LE SOJA**
- (71) **PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL
INC. [US/US]; 9550 White Oak Lane, Suite
100, Johnston, Iowa 50131-1014 (US).**
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **SEBASTIAN, Scott [US/US]; 3691
N.w. 90th Place, Polk City, Iowa 50226
(US). LU, Hong [CN/US]; 6070 Nottongham
Drive, Johnston, Iowa 50131 (US). HAN,
Feng [CN/US]; 9312 Huntington Circle,
Johnston, Iowa 50131 (US). LIU, Jean
[CA/CA]; 9040 Telford Circle, Johnston,
Iowa 50131 (US). KYLE, Donald [US/US];
22641 2060 North Ave., Princeton, Illinois
61356 (US). STEPHENS, Paul [US/US];
1124 Paririe Lans South, Princeton, Illinois
61356 (US). ROACH, Michael [US/US];
703 East 5th Street, Redwood Falls, Min-
nesota 56283 (US). HEDGES, Bradley
[CA/CA]; 93 Augustine St., Kingsville, Ont-
ario N9Y 1C4 (CA).**
- (74) **QUINE, Jonathan, Alan et al. / etc.; Quine
Intellectual Property Law Group, P.C., P.O.
Box 458, Alameda, California 94501 (US).**
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

- (30) 60/628,131
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHODS OF DEVELOPING A STEM CELL LINE
• PROCEDES PERMETTANT DE DEVELOPPER UNE LIGNE DE CELLULES SOUCHES
- (71) MOSAIC REPRODUCTIVE HEALTH AND GENETICS, LLC [US/US]; 3121 South Maryland Parkway, Suite 206, Las Vegas, NV 89109 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SHER, Geoffrey [US/US]; 9304 Tournament Canyon Rd., Las Vegas, Nevada 89144 (US). KESKINTEPE, Levent [US/US]; 2213 Barchetta Dr., Las Vegas, Nevada 89134 (US).
- (74) HAAG, Thomas, A. et al. / etc.; McDermott Will & Emery LLP, 600 13th Street N.W., Washington, DC 20005-3096 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) H04N 7/173 (2006.01)
H04N 7/167 (2006.01)
H04N 7/16 (2006.01)
- (11) WO 2006/055853 (13) A2
(21) PCT/US2005/042018
(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 60/628,786
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING AUTHORIZED ACCESS TO DIGITAL CONTENT
• SYSTEME ET PROCEDE SERVANT A AUTORISER L'ACCES A UN CONTENU NUMERIQUE
- (71) GENERAL INSTRUMENT CORPORATION [US/US]; 101 Tournament Drive, Horsham, Pennsylvania 19044 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MEDVINSKY, Alexander, [US/US]; 8873 Hampe Court, San Diego, California 92129 (US).
- (74) CULLEN, Lawrence T., et al. / etc.; 101 Tournament Drive, MD: PA06/1-3032, Horsham, Pennsylvania 19044 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) Not classified / non classée
(11) WO 2006/055855 (13) A2
(21) PCT/US2005/042020
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
(25) en (26) en
- (30) 60/629,607
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD OF IMAGING CELL DEATH IN VIVO
• PROCEDE SERVANT A PRENDRE L'IMAGE DE L'APOPTOSE IN VIVO
- (71) MCW RESEARCH FOUNDATION, INC. [US/US]; 8701 Watertown Plank Road, Milwaukee, Wisconsin 53226 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ZHAO, Ming [US/US]; 10325 West Grant Street, West Allis, Wisconsin 53227 (US).
- (74) REN, Zhibin; Qualres & Brady LLP, 411 E. Wisconsin Avenue, Milwaukee, Wisconsin 53202 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) A61B 8/14 (2006.01)
(11) WO 2006/055856 (13) A2
(21) PCT/US2005/042021
(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
(25) en (26) en
(30) 60/629,048
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
(30) 11/164,307
17 Nov/nov 2005 (17.11.2005) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PEN DEVICE FOR MAPPING OF TISSUE
• STYLO SERVANT A DETERMINER UNE ZONE TISSULAIRE PAR MARQUAGE
- (71, 72) FARMER, Richard, C. [US/US]; 8544 West Briles Road, Peoria, AZ 85383 (US).
- (74) LOGAN, Anthony, D.; Ellis & Venable PC, 101 North First Avenue, Suite 1875, Phoenix, AZ 85003 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) Not classified / non classée
(11) WO 2006/055855 (13) A2
(21) PCT/US2005/042020

- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B60R 22/46** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055857** (13) A2
 (21) PCT/US2005/042022
 (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 60/628,574
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
 (30) 11/281,322
16 Nov/nov 2005 (16.11.2005) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • PRETENSIONER
 • PRETENSIONNEUR
- (71) **AUTOMOTIVE SYSTEMS LABORATORY, INC.** [US/US]; 69700 Powell Road, Armada, MI 48005 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **STEVENS, Bruce, A.**; 940 West Predmore Road, Oakland, MI 48363 (US). **DUNHAM, Steven, M-G**; 201 William, Unit C, Boonton, NJ 07005 (US).
- (74) **BEGIN, Laurence, C. et al. / etc.**; L.C. Begin & Associates, PLLC, 510 Highland Avenue, PMB 403, Milford, MI 48381 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B60R 21/26** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055858** (13) A2
 (21) PCT/US2005/042023
 (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 60/628,573
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
 (30) 11/282,063
16 Nov/nov 2005 (16.11.2005) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • GAS GENERATOR
 • GENERATEUR DE GAZ
- (71) **AUTOMOTIVE SYSTEMS LABORATORY, INC.** [US/US]; 69700 Powell Road, Armada, MI 48005 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **DUNHAM, Steven, M-G**; 201 William, Unit C, Boonton, NJ 07005 (US). **STEVENS, Bruce, C.**; 940 West Predmore Road, Oakland, MI 48363 (US).
- (74) **BEGIN, Laurence, C. et al. / etc.**; 510 Highland Avenue, PMB 403, Milford, MI 48381 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01M 4/20** (2006.01)
H01M 4/21 (2006.01)
H01M 4/58 (2006.01)
 (11) **WO 2006/055859** (13) A2
 (21) PCT/US2005/042025
 (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 10/992,987
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • ADDITIVES AND MODIFIED TETRABASIC SULFATE CRYSTAL POSITIVE PLATES FOR LEAD ACID BATTERIES
 • ADDITIFS ET PLAQUES POSITIVES A CRISTAUX DE SULFATE TETRABASIQUE MODIFIES POUR ACCUMULATEURS AU PLOMB-ACIDE
- (71) **JOHNSON CONTROLS TECHNOLOGY COMPANY** [US/US]; 915 East 32nd Street, Holland, Michigan 49423 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ZHANG, Lu** [US/US]; 5402 Lochmete Drive, Carmel, Indiana 46033 (US). **DAVENPORT, Douglas, R.** [US/US]; 2854 N. 650 W., New Castle, Indiana 47362 (US). **CONNELL, Jason, E.** [US/US]; 1060 Bear Club Drive, Cicero, Indiana 46034 (US).
- (74) **DOWNING, Kristy, J.**; Foley & Lardner LLP, 777 East Wisconsin Avenue, Milwaukee, WI 53202 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
 (11) **WO 2006/055860** (13) A2
 (21) PCT/US2005/042026
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 60/628,941
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • ENDOTRACHEAL INTUBATION APPARATUS PROVIDING ENHANCED STABILITY IN AN INTUBATED PATIENT
 • APPAREIL D'INTUBATION ENDOTRACHEALE ASSURANT UNE STABILITE AMELIOREE CHEZ UN PATIENT INTUBE
- (71, 72) **MATERA, Paul, A.** [US/US]; 515 Kansala Drive, Annapolis, Maryland 21401 (US).
- (74) **POPALIS, Craig, H. et al. / etc.**; Womble Carlyle Sandridge & Rice, PLLC, P.O. Box 7037, Atlanta, Georgia 30357-0037 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B65D 1/46** (2006.01)
 (11) **WO 2006/055861** (13) A2
 (21) PCT/US2005/042027
 (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
 (25) en (26) en
 (30) 60/629,113
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
 (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
 (54) • SEMI-RIGID CARRIER
 • COFFRE SEMI-RIGIDE
- (71) **CEQUENT TOWING PRODUCTS** [US/US]; 47774 Anchor Court West, Plymouth, Michigan 48170 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **DEXTER, Timothy, J.**; 31200 Solon Road, Suite 1, Solon, Ohio 44139 (US).
- (74) **BENNI, Todd, A.**; McDonald Hopkins, Co. LPA, 600 Superior Ave E, Suite 2100, Cleveland, OH 44114 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) **G11C 29/00** (2006.01)
(11) **WO 2006/055862** (13) A2
(21) PCT/US2005/042029
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/629,395
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(30) 60/733,493
4 Nov/nov 2005 (04.11.2005) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROGRAMMABLE MEMORY
BUILT-IN-SELF-TEST (MBIST)
METHOD AND APPARATUS
• PROCEDE ET APPAREIL D'AUTO-
TEST INTEGRE DE MEMOIRE PRO-
GRAMMABLE (MBIST)
- (71) **MENTOR GRAPHICS CORPORA-
TION** [US/US]; 8005 Sw Boeckman Road,
Wilsonville, Oregon 97070-7777 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **MUKHERJEE, Nilanjan** [IN/US];
298028 Sw Flynn Street, Wilsonville, Oregon
97070 (US). **DU, Xiaogang** [CN/US]; 29507
SW Meadows Loop, Apt. #258, Wilsonville,
Oregon 97070 (US). **CHENG, Wu-tung**
[US/US]; 19030 SW 35th Palce, Lake Os-
wego, Oregon 97034 (US).
- (74) **PETERSEN, David**; Klarquist Sparkman,
LLP, One World Trade Center, Suite 1600,
121 SW Salmon Street, Portland, Oregon
97204 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) **B60P 3/12** (2006.01)
(11) **WO 2006/055863** (13) A1
(21) PCT/US2005/042031
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/628,957
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FOLDING WHEEL RETAINER FOR
WHEEL LIFT SYSTEM
• DISPOSITIF PLIABLE DE RETENTION
DE ROUES DESTINE A UN SYSTEME
DE LEVAGE DE ROUES
- (71) **OSHKOSH TRUCK CORPORATION**
[US/US]; 2307 Oregon Street, Oshkosh,
Wisconsin 54902 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **GRATA, Fran** [US/US]; 6397 Angle
Road, Chambersburg, Pennsylvania 17201
(US).
- (74) **GUSTAFSON, Adam, M.**; **FOLEY &
LARDNER LLP**, 777 East Wisconsin Av-
enue, Milwaukee, Wisconsin 53202 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) **G06F 9/46** (2006.01)
(11) **WO 2006/055864** (13) A2
(21) PCT/US2005/042033
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/627,887
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
(30) 60/651,879
11 Feb/fév 2005 (11.02.2005) US
(30) 11/280,667
15 Nov/nov 2005 (15.11.2005) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR IM-
PLEMENTING TASK MANAGEMENT
OF COMPUTER OPERATIONS
• PROCEDE ET APPAREIL DE MISE
EN PRATIQUE DE LA GESTION DE
TACHES DANS DES OPERATIONS
INFORMATISEES
- (71) **SOFTWAVE WIRELESS, LLC** [US/US];
930 Felspar Street, Suite 21, San Diego, CA
92109 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **CHRABIEH, Rabih** [LB/US]; 930
Felspar Street, Suite 21, San Diego, CA
92109 (US).
- (74) **HECKER, Gary, A. et al. / etc.**; The Hecker
Law Group, PLC, Suite 2300, 1925 Century
Park East, Los Angeles, CA 90067 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) **B65B 1/04** (2006.01)
(11) **WO 2006/055866** (13) A1
(21) PCT/US2005/042041
(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/630,011
21 Nov/nov 2004 (21.11.2004) US
(30) 60/685,605
27 May/mai 2005 (27.05.2005) US
(30) 60/729,067
20 Oct/oct 2005 (20.10.2005) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • BOTTOM FILLABLE BOTTLES AND
CHARGING SYSTEMS
• BOUTEILLES REMPLISSABLES PAR
LE FOND ET SYSTEMES DE CHAR-
GEMENT
- (71) **WINDMILLER, David** [US/US]; 18
Gwynne Road, Melville, New York 11747
(US).
- MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(u)
- (51) **G02B 6/00** (2006.01)
(11) **WO 2006/055865** (13) A2
(21) PCT/US2005/042040
(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/629,545
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
(30) 11/251,995
17 Oct/oct 2005 (17.10.2005) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • FIBER OPTIC PROTECTIVE CARRIER
• SUPPORT DE PROTECTION POUR
FIBRES OPTIQUES
- (71) **FIBER OPTIC PROTECTION SYS-
TEMS, INC.** [US/US]; 809 Hayner Drive,
Petoskey, Michigan 49770 (US).
- (72) **KLINE, James**; 809 Hayner Drive,
Petoskey, Michigan 49770 (US).
- (74) **McCULLOCH, John, K.**; 5291 Colony
Drive North Suite 1, Saginaw, MI 48638
(US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(74) **SARDONE, Francesco** et al. / etc.; CARTER, DELUCA, FARRELL & SCHMIDT, LLP, 445 Broad Hollow Road, Suite 225, Melville, New York 11747 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **B65B 1/04** (2006.01)

(11) **WO 2006/055867** (13) A1

(21) PCT/US2005/042042

(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/630,011
21 Nov/nov 2004 (21.11.2004) US

(30) 60/685,605
27 May/mai 2005 (27.05.2005) US

(30) 60/729,067
20 Oct/oct 2005 (20.10.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SYSTEMS FOR CHARGING BOTTOM FILLABLE BOTTLES
• SYSTEMES POUR LE CHARGEMENT DE BOUTEILLES REMPLISSABLES PAR LE FOND

(71, 72) **WINDMILLER, David, Mitchell** [US/US]; 18 Gwynne Road, Melville, NY 11747 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(74) **SARDONE, Francesco** et al. / etc.; Carter, Deluca, Farrell & Schmidt, LLP, 445 Broad Hollow Road, Suite 225, Melville, NY 11747 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **B65B 1/04** (2006.01)

(11) **WO 2006/055868** (13) A1

(21) PCT/US2005/042043

(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/630,011
21 Nov/nov 2004 (21.11.2004) US

(30) 60/685,605
27 May/mai 2005 (27.05.2005) US

(30) 60/729,067
20 Oct/oct 2005 (20.10.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • BOTTOM FILLABLE BOTTLES AND SYSTEMS FOR CHARGING
• BOUTEILLES REMPLISSABLES PAR LE FOND ET SYSTEMES DE CHARGEMENT

(71, 72) **WINDMILLER, David, Mitchell** [US/US]; 18 Gwynne Road, Melville, New York 11747 (US).

(74) **SARDONE, Francesco** et al. / etc.; Carter, DeLuca, Farrell & Schmidt, LLP, 445 Broad Hollow Road, Suite 225, Melville, New York 11747 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **Not classified / non classée**

(11) **WO 2006/055869** (13) A2

(21) PCT/US2005/042045

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,588
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ANTIBIOTIC COMPOUNDS, COMPOSITIONS AND METHODS OF TREATMENT
• COMPOSES ET COMPOSITIONS ANTIBIOTIQUES, ET PROCÉDES DE TRAITEMENT

(71) **AVENTIS PHARMACEUTICALS INC.** [US/US]; 300 Somerset Corporate Boulevard, Bridgewater, New Jersey 08807-2854 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **DEVLIN, Brid** [US/US]; 274 Sweetbriar Circle, King Of Prussia, Pennsylvania 19406 (US). **CHERN, Wendy** [US/US]; 422

Kristines Way, Harleysville, Pennsylvania 19438 (US). **MAHONEY, Linda** [US/US]; 103 Beaufort Court, Phoenixville, Pennsylvania 19460 (US). **SIMAMORA, Pahala** [ID/US]; 900 Colonial Court, Coatesville, Pennsylvania 19320 (US). **NALAMOTHU, Vijendra** [IN/US]; 2561 Crestline Drive, Lansdale, Pennsylvania 19446 (US). **GILMARTIN, Gregory, J.** [US/US]; 583 Township Line Road, Schwenksville, Pennsylvania 19473 (US).

(74) **JONES, George** et al. / etc.; SANOFI-AVENTIS, Route 202-206, P. O. Box 6800, Bridgewater, New Jersey 08807-0800 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u)

(51) **B01D 35/14** (2006.01)

(11) **WO 2006/055870** (13) A1

(21) PCT/US2005/042051

(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/630,011
21 Nov/nov 2004 (21.11.2004) US

(30) 60/685,605
27 May/mai 2005 (27.05.2005) US

(30) 60/729,067
20 Oct/oct 2005 (20.10.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • BOTTOM FILLABLE BOTTLES AND SYSTEMS FOR CHARGING THE SAME

• BOUTEILLES REMPLISSABLES PAR LE FOND ET SYSTEMES DE REMPLISSAGE DES DITES BOUTEILLES

(71, 72) **WINDMILLER, David, Mitchell** [US/US]; 18 Gwynne Road, Melville, NY 11747 (US).

(74) **SARDONE, Francesco**, et al. / etc.; Carter, Deluca, Farrell & Schmidt, LLP, 445 Broad Hollow Road, Suite 225, Melville, NY 11747 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ

MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **A61K 38/21** (2006.01)

(11) **WO 2006/055871** (13) A2

(21) PCT/US2005/042052

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,700

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • TREATMENT FOR MULTIPLE SCLEROSIS

• TRAITEMENT DE LA SCLEROSE EN PLAQUES

(71) **BIOGEN IDEC MA INC.** [US/US]; 14 Cambridge Center, Cambridge, Massachusetts 02142 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PANZARA, Michael** [US/US]; 73 Bacon Street, Winchester, Massachusetts 01890 (US). **SANDROCK, Alfred** [US/US]; 316 Hartman Road, Newton, Massachusetts 02459 (US).

(74) **MYERS, Louis et al.** / etc.; Fish & Richardson P.C., P.o. Box 1022, Minneapolis, Minnesota 55440 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G02B 6/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055872** (13) A2

(21) PCT/US2005/042053

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,852

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ENHANCED LIGHT FIXTURE

• DISPOSITIF D'ECLAIRAGE PERFECTIONNE

(63) US 60/628,852 (CIP)
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)

(71) **FUSION OPTIX, INC.** [US/US]; 179 Sidney Street, Cambridge, Massachusetts 02139 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **YEO, Terence, E.** [US/US]; 26 Chestnut Street, Apartment 6, Boston, Massachusetts 02108 (US). **COLEMAN, Zane, A.** [US/US]; 1243 West Roscoe Street, Chicago, Illinois 60657 (US).

(74) **MIRABITO, A., Jason;** Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo PC, One Financial Center, Boston, Massachusetts 02111 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) **WO 2006/055873** (13) A2

(21) PCT/US2005/042054

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,769

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ENHANCED ELECTROLUMINESCENT SIGN

• ENSEIGNE ELECTROLUMINESCENTE PERFECTIONNEE

(63) US 60/628,769 (CIP)
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)

(71) **FUSION OPTIX, INC.** [US/US]; 179 Sidney Street, Cambridge, Massachusetts 02139 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **YEO, Terence, E.** [US/US]; 26 Chestnut Street, Apartment 6, Boston, Massachusetts 02108 (US). **COLEMAN, Zane, A.** [US/US]; 1243 West Roscoe Street, Chicago, Illinois 60657 (US).

(74) **MIRABITO, Jason, A.;** Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo PC, One Financial Center, Boston, Massachusetts 02111 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 17/24** (2006.01)

G06F 17/21 (2006.01)

(11) **WO 2006/055874** (13) A2

(21) PCT/US2005/042056

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/992,255

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND SYSTEM FOR FILTERING WEBSITE CONTENT

• METHODE ET SYSTEME POUR FILTRER UN CONTENU DE SITE WEB

(71) **NEOPETS, INC.** [US/US]; 412 West Broadway Ave. Third Floor, Glendale, CA 91204 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **MCCAFFREY, William, Joseph** [US/US]; 2214 Laverna Avenue, Los Angeles, CA 90041 (US). **DOHRING, Doug, Carl;** 3000 Cornwall Drive, Glendale, CA 91206 (US).

(74) **GRADISAR, Stanley, J. et al.** / etc.; Gibson, Dunn & Crutcher LLP, 1801 California Street, Suite 4200, Denver, CO 80202 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(u)

(51) **A61K 31/704** (2006.01)

(11) **WO 2006/055875** (13) A2

(21) PCT/US2005/042063

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,449

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHODS AND COMPOSITIONS RELATED TO ESCULENTOSIDE A

• PROCEDES ET COMPOSITIONS CONCERNANT L'ESCULENTOSIDE A

(71) **UNIVERSITY OF ROCHESTER** [US/US]; 601 ELMWOOD AVENUE, Box OTT, Rochester, New York 14642 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **OKUNIEFF, Paul** [US/US]; 14 Park Place, Rochester, New York 14625 (US).

- ZHANG, Lurong [US/US]; 8506 Bradmoor Drive, Bethesda, Maryland 20817 (US).
XIAO, Zhenyu [CN/US]; 102 University Park, Rochester, New York 14620 (US).
- (74) WILLIAMS MCKEON, Tina et al. / etc.; Needle & Rosenberg, P.C., Suite 1000, 999 Peachtree Street, Atlanta, Georgia 30309-3915 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *H01S 5/00* (2006.01)
H01S 3/08 (2006.01)
- (11) WO 2006/055876 (13) A2
- (21) PCT/US2005/042066
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,766
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (30) 60/670,913
12 Apr/avr 2005 (12.04.2005) US
- (30) 11/282,855
17 Nov/nov 2005 (17.11.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SPECTRAL CONTROL OF LASER DIODE BARS AND STACKS
• CONTROLE SPECTRAL DE BARRES ET DE PILES DE DIODES LASER
- (71) ONDAX, INC. [US/US]; 850 East Duarte Road, Monrovia, CA 91016 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) STECKMAN, Gregory, J. [US/US]; 8625 Haldeman Street, San Gabriel, CA 91775 (US).
- (74) HARRIMAN, J., D., II et al. / etc.; Brown Raysman Millstein Felder & Steiner, LLP, 12th Floor, 1880 Century Park East, Los Angeles, CA 90067-1600 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *A61K 8/73* (2006.01)
- (11) WO 2006/055878 (13) A2
- (21) PCT/US2005/042069
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,205
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • EXFOLIATING SKIN CARE PRODUCT
• PRODUIT DE SOIN POUR L'EXFOLIATION DE LA PEAU
- (71) PHYZZ, INC. [US/US]; 8506 Market Place Lane, Cincinnati, Ohio 45242 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) RAU, Allen, H. [US/US]; 8681 Twilight Tear Lane, Cincinnati, Ohio 45249 (US).
- (74) KELBER, Steven, B. et al. / etc.; MERCHANT & GOULD PC, P.O. Box 2903, Minneapolis, Minnesota 55403 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *A61K 31/675* (2006.01)
- (11) WO 2006/055879 (13) A2
- (21) PCT/US2005/042071
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/992,906
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • NOVEL PHOSPHOROUS CONTAINING STEROID MIMICS
• NOUVEAUX MIMETIQUES STEROIDES CONTENANT DU PHOSPHORE
- (71) BIOFLEXIS, LLC [US/US]; 11000 Cedar Avenue, Suite 260, Cleveland, OH 44106 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) RAJAGOPALAN, Raghavan [US/US]; 5097 Neptune Drive, Solon, OH 44139 (US).
- (74) RAJAGOPALAN, Raghavan; Bioflexis, LLC, 11000 Cedar Avenue, Suite 260, Cleveland, OH 44106 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
(u)
-
- (51) *G01N 33/574* (2006.01)
- (11) WO 2006/055880 (13) A2
- (21) PCT/US2005/042074
- (22) 15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,569
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DIAGNOSTIC PKM2 METHODS AND COMPOSITIONS

- PROCEDES ET COMPOSITIONS DIAGNOSTIQUES UTILISANT PKM2
- (71) **GENZYME CORPORATION** [US/US]; 500 Kendall Street, Cambridge, MA 02142 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **CONNORS, Tim** [US/US]; 3 Robin Road, Shrewsbury, MA 01545 (US).
- (74) **TOUSIGNANT, Jennifer, D. et al.** / etc.; Genzyme Corporation, 15 Pleasant Street Connector, P.o. Box 9322, Framingham, MA 01701-9322 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A23B 4/056** (2006.01)
(11) **WO 2006/055881** (13) A2
(21) PCT/US2005/042075
(22) **21 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/629,324
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IMPROVEMENT IN TREATMENT OF MEAT
• TRAITEMENT DE VIANDE AMÉLIORÉ
- (71) **HYDRODYNE INCORPORATED** [US/US]; 988 Blvd. Of The Arts, No. 212, Sarasota, Florida 34236 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **LONG, John** [US/US]; 988 Blvd. Of The Arts, No. 212, Sarasota, Florida 34236 (US). **THOMSEN, Keith** [US/US]; Richland, Washington (US).
- (74) **BROWDY AND NEIMARK, P.L.L.C.**; 624 Ninth Street N.W., Suite 300, Washington, DC 20001-5303 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 7/38** (2006.01)
(11) **WO 2006/055882** (13) A2
(21) PCT/US2005/042080
(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/629,128
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEM AND METHOD FOR MAPPING MATHEMATICAL FINITE FLOATING-POINT NUMBERS
• SYSTEME ET PROCEDE DE MAPPAGE DE NOMBRES MATHÉMATIQUES FINIS EN VIRGULE FLOTTANTE
- (71, 72) **HOWARD, Robert, S.** [US/US]; 510 West Almeria Road, Phoenix, AZ 85003 (US).
- (74) **ATKINS, Robert, D.**; Quarles & Brady Streich Lang LLP, One Renaissance Square, Two North Central Avenue, Phocnix, AZ 85004 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G01N 33/553** (2006.01)
(11) **WO 2006/055883** (13) A2
(21) PCT/US2005/042081
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/629,687
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SUBNANOMOLAR PRECIPITATOR OF THIOPHILIC METALS
• SELECTEUR SUBNANOMOLAIRE POUR METAUX THIOPHILES
- (71) **THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE** [US/US]; 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **JANDA, Kim, D.** [US/US]; 5787 La Jolla Corona Drive, La Jolla, CA 92037 (US). **DICKERSON, Tobin, J.** [US/US]; 6495 Peinado Way, San Diego, CA 92121 (US). **LA CLAIR, James, J.** [US/US]; P.o. Box 4073, San Diego, CA 92164 (US).
- (74) **FITTING, Thomas et al.** / etc.; The Scripps Research Institute, 10550 North Torrey Pines Road, TPC-8, La Jolla, CA 92037 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04R 25/00** (2006.01)
(11) **WO 2006/055884** (13) A2
(21) PCT/US2005/042084
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/993,217
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
(30) 11/022,367
22 Dec/déc 2004 (22.12.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • WIRELESS INTERACTIVE HEADSET
• CASQUE D'ECOUTE INTERACTIF SANS FIL
- (71) **OAKLEY, INC.** [US/US]; One Icon, Foothill Ranch, Ca 92610 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **JANNARD, James, H.** [US/US]; Box 1389, Spieden Island, Eastsound, WA 98245 (US). **REYES, Carlos** [US/US]; 7 Via Silla, Rancho Santa Margarita, CA 92688 (US). **BADEN, Colin** [US/US]; 5 Redonda, Irvine, CA 92620 (US). **BRUNS, Summer, Lane** [US/US]; 121 Granville Avenue, Annapolis, MD 21401 (US).
- (74) **DELANEY, Karoline, A.**; Knobbe, Martens, Olson & Bear, LLP, 2040 Main Street, 14th Floor, Irvine, CA 92614 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A63B 21/00** (2006.01)
A63B 5/11 (2006.01)
(11) **WO 2006/055885** (13) A1
(21) PCT/US2005/042085
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/629,652
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
(30) 11/282,990
17 Nov/nov 2005 (17.11.2005) US

- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TRAMPOLINE WITH ADJUSTABLE SPRING TENSION
• TRAMPOLINE A TENSION DE RESORTS REGLABLE
- (71, 72) PUBLICOVER, Mark W. [US/US]; 18505 Marshall Lane, Saratoga, CA 95070 (US).
- (74) SHERMAN, Edward S.; Suite 303, 3554 Round Barn Blvd., Santa Rosa, CA 95403 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(r)
(s)
(t)
-
- (51) **A61K 39/145** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055886** (13) A2
- (21) PCT/US2005/042086
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,876
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (30) 60/631,932
30 Nov/nov 2004 (30.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD FOR CUSTOMIZED DISPENSING OF VARIABLE DOSE DRUG COMBINATION PRODUCTS FOR INDIVIDUALIZING OF THERAPIES
• METHODE DE DISTRIBUTION PERSONNALISEE DE PRODUITS COMBINANT DES MEDICAMENTS A DES DOSES VARIABLES DESTINEE A INDIVIDUALISER LES TRAITEMENTS THERAPEUTIQUES
- (71) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION [US/US]; One Franklin Plaza, P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KIRSH, Richard, L. [US/US]; 1250 South Collegeville Road, Collegeville, PA 19426 (US). FINKELMEIER, Steven, D. [US/US]; 1250 South Collegeville Road, Collegeville, PA 19426 (US). GLINECKE, Robert [US/US]; 1250 South Collegeville Road, Collegeville, PA 19426 (US). MARTINI, Luigi [GB/GB]; Third Ave, Harlow, Essex (GB).
- (74) KANAGY, James, M. et al. / etc.; GLAXO-SMITHKLINE, Corporate Intellectual Property, UW2220, 709 Swedeland Road, P.O. Box 1539, King of Prussia, PA 19406-0939 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
(u)
-
- (51) **G06Q 30/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055887** (13) A2
- (21) PCT/US2005/042089
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,475
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (30) 60/662,773
17 Mar/mar 2005 (17.03.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROCESS FOR CREATING AND DISSEMINATING MARKETING INITIATIVES TO SPECIFIC CONSUMERS OR SPECIFIC CONSUMER GROUPS
• PROCEDE DE CREATION ET DE DISSEMINATION D'INITIATIVES COMMERCIALES VERS DES CONSOMMATEURS SPECIFIQUES OU DES GROUPES DE CONSOMMATEURS SPECIFIQUES
- (71) SOLIDUS NETWORKS, INC. [US/US]; 101 Second Street, Suite 1500, San Francisco, California 94105 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HAWKINS, Gary, E. [US/US]; 35 Academy St., Skaneateles, New York 13152 (US).
- (74) HAINER, Jr., Norman, F. et al. / etc.; PEP- PER HAMILTON LLP, 500 Grant Street, 50th Floor, Pittsburgh, Pennsylvania 15219 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **C07C 7/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055888** (13) A2
- (21) PCT/US2005/042090
- (22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,849
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHODS AND APPARATUS FOR PROCESSING FUELS
• PROCEDES ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE CARBURANTS
- (71, 72) MECHAM, Lorrie [US/US]; 871 Ne Tanager Street, Mountain Home, ID 83647 (US).
- (74) FISH, Robert et al. / etc.; Rutan & Tucker, LLP, 611 Anton Blvd., Suite 1400, Costa Mesa, CA 92626 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **E04H 15/42** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055889** (13) A2
- (21) PCT/US2005/042092
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/993,922
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ERECTABLE SHELTER WITH THREE WAY AWNING
• ABRI DEMONTABLE POURVU D'UN VELUM A TROIS COTES
- (71) INTERNATIONAL E-Z UP, INC. [US/US]; 1601 Iowa Avenue, Riverside, California 92507-2402 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) CARTER, Mark, C.; 1601 Iowa Avenue, Riverside, California 92507 (US).
- (74) PAUL, James, W. et al. / etc.; Fulwider Patton LLP, Howard Hugues Center, 6060 Center Drive, Tenth Floor, Los Angeles, California 90045 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/055890 (13) A2

(21) PCT/US2005/042093

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 0425260.7

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) GB

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SURFACE PAIRS

• PAIRES DE SURFACE

(63) US 10/508,914 (CIP)
22 Sep/sep 2004 (22.09.2004)

US 10/991,257 (CIP)
16 Nov/nov 2004 (16.11.2004)

(71) BOREALIS TECHNICAL LIMITED [GB/US]; 23545 NW Skyline Blvd, North Plains, OR 97133-9204 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) TAVKHELIDZE, Avto [GE/GE]; Tbilisi State University, Chavchavadze Ave. 13, Tbilisi, 0179 (GE). VEPKHAVADZE, Misha [GE/GE]; Tbilisi State University, Chavchavadze Ave. 13, Tbilisi, 0179 (GE).

(74) BOREALIS TECHNICAL LIMITED; Rodney T. Cox, 23545 NW Skyline Boulevard, Hillsboro, OR 97124-9204 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) H03F 3/68 (2006.01)

(11) WO 2006/055891 (13) A2

(21) PCT/US2005/042094

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/993,408

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • HIGH EFFICIENCY DOHERTY AMPLIFIER WITH A SEGMENTED MAIN AMPLIFIER

• AMPLIFICATEUR DOHERTY A HAUT RENDEMENT AVEC AMPLIFICATEUR PRINCIPAL SEGMENTE

(71) ASPENDOS COMMUNICATIONS [US/US]; 560 S. Winchester Blvd., Suite 500, San Jose, CA 95128 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SHAH, Tushar, Ramanlal [US/US]; 325 Woodruff Way, Milpitas, CA 95035 (US). WONG, Gerald, K. [US/US]; 10171 Parish Place, Cupertino, CA 95014 (US). TITIZER, Korhan [US/US]; 12470 Brookglen Drive, Saratoga, CA 95070 (US).

(74) BOROVOY, Roger, S. et al. / etc.; Fish & Richardson P.C., P.O. Box 1022, Minneapolis, MN 55440-1022 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) G08B 13/14 (2006.01)

(11) WO 2006/055892 (13) A2

(21) PCT/US2005/042098

(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/993,199

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • TRACKABLE PILLS WITH ELECTRONIC ID TAGS

• PILULES LOCALISABLES
AU MOYEN D'ETIQUETTES
D'IDENTIFICATION ELECTRONIQUES

(71) TAGENT CORPORATION [US/US]; 1250 Oakmead Parkway, Suite 210, Sunnyvale, CA 94085 (US).

(72) LOVOI, Paul, A.; 19152 Dehavilland Drive, Saratoga, CA 95070 (US). JUDELSON, Teri, E.; 19768 Glen Brae Drive, Saratoga, CA 95070 (US). JENNETTI, Anthony, G.; 747 Shasta Fir Drive, Sunnyvale, CA 94086 (US). BARON, Bernard; 1023 Burgoyne Street, Mountain View, CA 94043 (US).

(74) FREIBURGER, Thomas, M.; P.O. Box 1026, Tiburon, CA 94920 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) A61N 1/30 (2006.01)

(11) WO 2006/055893 (13) A2

(21) PCT/US2005/042099

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/993,409

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SPHERO CYLINDRICAL EYE REFRACTION SYSTEM USING FULID FOCUS ELECTROSTATICALLY VARIABLE LENSES

• SYSTEME DE REFRACTION OCULAIRE SPHERO-CYLINDRIQUE AU MOYEN DE VERRES A FOYER FLUIDIQUE MODIFIABLE ELECTROSTATIQUEMENT

(71) VISX, INCORPORATED [US/US]; 3400 Central Expressway, Santa Clara, CA 95051-0703 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CAMPBELL, Charles [US/US]; 2908 Elmwood Court, Berkeley, CA 94705 (US).

(74) BARRISH, Mark et al. / etc.; Townsend and Townsend and CREW LLP, Two Embarcadero Center, 8th Floor, San Francisco, CA 94111-3834 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(s)

(51) Not classified / non classée

(11) WO 2006/055894 (13) A2

(21) PCT/US2005/042101

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/628,580

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD AND SYSTEM FOR DATA MINING OF VERY LARGE SPATIAL DATASETS USING VERTICAL SET INNER PRODUCTS

• PROCEDE ET SYSTEME DESTINES A L'EXPLORATION DE DONNEES DANS DE TRES GRANDS ENSEMBLES DE DONNEES SPATIALES A L'AIDE

DE PRODUITS INTERNES SUR ENSEMBLE VERTICAL

(71) **NORTH DAKOTA STATE UNIVERSITY** [US/US]; Old Main 102, Fargo, ND 58105-5014 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **PERRIZO, William, K.** [US/US]; 1341 5th Avenue South, Fargo, ND 58103 (US). **ABIDIN, Taufik, Fuadi** [ID/US]; 27A University Village, Fargo, ND 58102 (US). **PERERA, Amal, Shehan** [LK/US]; 3500 Sutherland Avenue, Apt. C322, Knoxville, TN 37919-3176 (US). **SERAZI, Md., Masmum** [BD/US]; 44 Royal Drive #102, Piscataway, NJ 08854 (US).

(74) **PEDERSEN, Brad et al.** / etc.; Patterson Thunte Skaar & Christensen PA, 4800 IDS Center, 80 South Eighth Street, Minneapolis, MN 55402-2100 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **B60R 7/00** (2006.01)
B60R 9/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/055895** (13) A2

(21) PCT/US2005/042102

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,031
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • PERSONAL STORAGE APPARATUS FOR WHEELCHAIRS AND OTHER MOBILITY ASSISTANCE DEVICES

• DISPOSITIFS POUR LE RANGEMENT D'EFFETS PERSONNELS, DESTINES A DES FAUTEUILS ROULANTS ET A AUTRES DISPOSITIFS D'AIDE A LA MOBILITE

(71) **CASE LOGIC, INC.** [US/US]; 6303 Dry Creek Parkway, Longmont, CO 80503 (US). (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **HASSETT, Eric, S.** [US/US]; 19360 W. 57th Place, Golden, CO 80403 (US). **LIPPERT, Virgit, U.** [US/US]; 7531 Eliot Street, Westminster, CO 80030 (US). **MATTHEWS, Douglas, D.** [US/US]; 1020 Horizon Lane, Lyons, CO 80540 (US). **HYATT, Geoffrey, T.** [US/US]; 10230 Zenobia Circle, Westminster, CO 80031 (US).

(74) **KUGLER, Bruce, A. et al.** / etc.; Sheridan Ross P.C., 1560 Broadway, Suite 1200, Denver, CO 80202-5141 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH

GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **F02B 61/04** (2006.01)

(11) **WO 2006/055896** (13) A2

(21) PCT/US2005/042105

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,181
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(30) 11/282,736
17 Nov/nov 2005 (17.11.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • FUEL TANK WITH TRASH AND WATER SEPARATION/CONTAINMENT DEVICE

• RESERVOIR DE CARBURANT EQUIPE D'UN DISPOSITIF DE RETENUE/SEPARATION DE L'EAU ET DES DECHETS

(63) US Not furnished / non communiqué (CON)
17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(71, 72) **SCHAEFER, Louis, E., Jr.** [US/US]; 105 Nellies Lane, Broussard, LA 70518 (US).

(74) **NORTH, Brett, A. et al.** / etc.; Three Lakeway Center, Suite 3290, 3838 North Causeway Boulevard, Metairie, LA 70002 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 15/16** (2006.01)

(11) **WO 2006/055897** (13) A2

(21) PCT/US2005/042108

(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,529
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHODS AND APPARATUS FOR DETECTING SPACE-SHIFTED MEDIA CONTENT ASSOCIATED WITH A DIGITAL RECORDING/PLAYBACK DEVICE

• PROCEDES ET APPAREILS POUR DETECTER UN CONTENU DE MEDIAS ESPACE DANS L'ESPACE ASSOCIE A UN DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT/ DE LECTURE

(71) **NIELSEN MEDIA RESEARCH, INC.** [US/US]; 770 Broadway, New York, New York 10003 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **WRIGHT, David Howell** [US/US]; 3102 Bishop Drive, Safety Harbor, Florida 34695 (US).

(74) **HANLEY, Mark G.;** Hanley, Flight & Zimmerman, Llc, 20 N. Wacker Drive, Suite 4220, Chicago, Illinois 60606 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **C12P 21/06** (2006.01)
C12N 9/22 (2006.01)
C12N 15/87 (2006.01)

(11) **WO 2006/055898** (13) A2

(21) PCT/US2005/042113

(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,776
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • ORTHOGONAL SUPPRESSOR TRNAS AND AMINOACYL-TRNA SYNTHETASES AND USES THEREOF

• ARNT DE SUPPRESSION ORTHOGONALE ET AMINOACYL-ARNT SYNTHETASES, ET LEURS UTILISATIONS

(71) **MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY;** Five Cambridge Center, Cambridge, MA 02142-1493 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **KOEHRER, Caroline** [AU/US]; 765 Somerville Avenue, Apt. 1, Somerville, MA 02143 (US). **RAJBHANDARY, Uttam, L.** [US/US]; 4 Wheeler Road, Lexington, MA 02420-2711 (US).

(74) **GERBER, Monica, R.;** CHOATE, HALL & STEWART LLP, Two International Place, Boston, MA 02110 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *G06F 9/44* (2006.01)

(11) **WO 2006/055899** (13) A2

(21) PCT/US2005/042114

(22) **19 Nov/nov 2005 (19.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,646
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(30) 11/283,486
18 Nov/nov 2005 (18.11.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SYSTEMS AND METHODS FOR DYNAMICALLY UPDATING COMPUTER SYSTEMS

• SYSTEMES ET PROCÉDES POUR LA MISE A JOUR DYNAMIQUE DE SYSTEMES INFORMATIQUES

(71) **FATPOT TECHNOLOGIES** [US/US]; 1568 South 500 West, Suite 202, Bountiful, Utah 84010 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **WESLEY, Jonathan** [US/US]; 1684 South 1600 West, Woods Cross, Utah 84087 (US). **SEALY, Ryan** [US/US]; 283 East 1375 North, Layton, Utah 84041 (US). **DANIELS, Nathan** [US/US]; 1230 South 500 West, Apt. 9G, Bountiful, Utah 84010 (US).

(74) **TINGEY, David, B. et al. / etc.**; Kirton & Mcconkie, 1800 Eagle Gate Tower, 60 East South Temple, Salt Lake City, Utah 84111 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *H02J 7/00* (2006.01)

(11) **WO 2006/055900** (13) A2

(21) PCT/US2005/042118

(22) **12 Nov/nov 2005 (12.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/989,199
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • AUTOILLUMINATING RECHARGEABLE LAMP SYSTEM

• SYSTEME DE LAMPE RECHARGEABLE A ECLAIRAGE AUTOMATIQUE

(71) **VESSEL, INC.** [US/US]; 125 Kingston Street, Boston, MA 02111 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BARBEAU, Stefane, E.** [CA/US]; 18 Greenwich Street, Roxbury, MA 02120 (US). **SMITH, Duane, B.** [CA/US]; 18 Greenwich Street, Roxbury, MA 02120 (US). **DRUM, Donald** [US/US]; 4 Frost Street, Billerica, MA 01821 (US).

(74) **DURIGON, Albert, Peter**; 20 Eustis Street, Cambridge, MA 02140 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *C10M 101/02* (2006.01)

(11) **WO 2006/055901** (13) A2

(21) PCT/US2005/042119

(22) **14 Nov/nov 2005 (14.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/627,827
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US

(30) 60/627,828
15 Nov/nov 2005 (15.11.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • LUBE BASESTOCK WITH IMPROVED LOW TEMPERATURE PROPERTIES

• HUILES DE BASE LUBRIFIANTES A PROPRIETES BASSE TEMPERATURE AMELIOREES

(71) **EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY** [US/US]; 1545 Route 22 East, P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **YEH, Lisa, I-Chang** [US/US]; 14 Denver Road, Marlton, NJ 08053 (US). **STAVENS, Elizabeth** [US/US]; 2602 Avery Court, Seabrook, TX 77586 (US). **PALMER, Thomas, R.** [US/US]; 942 Woodhue Drive, Baton Rouge, LA 70810 (US). **LACEY, Michael** [US/US]; 2415 Lansing Circle, Pearland, TX 77584 (US). **ZHANG, Lei** [US/US]; 4 Lynch Court, Bridgewater, NJ 08807 (US).

(74) **PURWIN, Paul, E. et al. / etc.**; Exxonmobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East, P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE

SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *A61K 8/02* (2006.01)

G06F 19/00 (2006.01)

(11) **WO 2006/055902** (13) A2

(21) PCT/US2005/042130

(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,320
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD OF DETERMINING SKIN TYPE, CHOOSING SKIN CARE PRODUCTS AND PROCEDURES AND PROMOTING SKIN CARE PRODUCTS

• PROCÉDE POUR DETERMINER LE TYPE DE PEAU, CHOISIR LES PRODUITS ET PROCEDURES DES SOINS DE LA PEAU ET PROMOUVOIR DES PRODUITS DES SOINS DE LA PEAU

(71, 72) **BAUMANN, Leslie** [US/US]; 5025 N. Bay Road, Miami Beach, FL 33140 (US).

(74) **KULIK, David, J.**; Wiley Rein & Fielding LLP, 1776 K Street, N.W., Washington, DC 20006 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) *A61K 9/127* (2006.01)

(11) **WO 2006/055903** (13) A1

(21) PCT/US2005/042131

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,501
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • METHOD FOR LOADING MULTIPLE AGENTS INTO DELIVERY VEHICLES

• PROCÉDE POUR CHARGER DES AGENTS MULTIPLES DANS DES VEHICULES D'ADMINISTRATION

(71) **CELATOR PHARMACEUTICALS, INC.** [US/US]; Floor 2, 1 Airport Place, Princeton, NJ 08540 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **TARDI, Paul** [CA/CA]; 19081 Sundale Court, Surrey, British Columbia V3S 7M6 (CA). **WEBB, Murray** [CA/CA]; 3640 Sunnycrest Drive, North Vancouver, British Columbia V7R 3C6 (CA). **JOHNSTONE, Sharon** [CA/CA]; 573 East 29th Avenue, Vancouver, British Columbia V5V 2S1 (CA). **HARVIE, Pierrot** [CA/CA]; 1108 Nicola Street, #804, Vancouver, British Columbia V6G 2E2 (CA). **MAYER, Lawrence** [CA/CA]; 2416 Carmaria Court, North Vancouver, British Columbia V7J 3M4 (CA).

(74) **MULLEN, James, J et al. / etc.**; Morrison & Foerster LLP, 12531 High Bluff Drive, Suite 100, San Diego, CA 92130-2040 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **F23D 14/14** (2006.01)
F23Q 2/32 (2006.01)

(11) **WO 2006/055904** (13) A1

(21) PCT/US2005/042133

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/994,107

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **GAS MICRO BURNER**
• **MICRO-BRULEUR A GAZ**

(63) US 10/994,107 (CON)
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004)

(71) **BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED** [GB/GB]; Globe House, 1 Water Street, London Hampshire WC2R 3LA (GB).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ST. CHARLES, Frank, Kelley** [US/US]; 112 Raven Avenue, Macon, Georgia 31069 (US). **KAYYANI, Adiga, C.** [US/US]; 4999 Oxford Road, Macon, Georgia 31210 (US).

(74) **WITTERS, Steven A. et al. / etc.**; Middleton Reutlinger, 2500 Brown & Williamson Tower, Louisville, Kentucky 40202 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **F16B 37/08** (2006.01)

(11) **WO 2006/055905** (13) A1

(21) PCT/US2005/042144

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,664

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(30) 60/724,173

6 Oct/oct 2005 (06.10.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **THREAD CLAMPING DEVICE AND METHODS OF USE**

• **DISPOSITIF DE SERRAGE DE FILETAGE ET SES PROCÉDÉS D'UTILISATION**

(71, 72) **SMITH, Ronald** [US/US]; 108 Maria Teresa Court, Los Gatos, CA 95032-3738 (US).

(74) **MICHAELSON, Peter, L.**; Michaelson & Associates, P.O. BOX 8489, Parkway 109 Office Center, 328 Newman Springs Road, Red Bank, NJ 07701-8489 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **G01R 31/28** (2006.01)

H01L 23/40 (2006.01)

(11) **WO 2006/055906** (13) A2

(21) PCT/US2005/042145

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/992,308

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **MECHANICAL ASSEMBLY FOR REGULATING THE TEMPERATURE OF AN ELECTRONIC DEVICE, HAVING A SPRING WITH ONE SLIDEABLE END**

• **ENSEMBLE MECANIQUE DE REGULATION DE TEMPERATURE DE DISPOSITIF ELECTRONIQUE, AVEC RESORT A EXTREMITE COULISSANTE**

(71) **UNISYS CORPORATION** [US/US]; Unisys Way, MS/E8-114, Blue Bell, PA 19424-0001 (US).

(72) **TUSTANIWSKIYI, Jerry, Ihor**; 26822 Avenida Domingo, Mission Viejo, CA 92691 (US). **BABCOCK, James, Wittman**; 1248 Via Sendero Vista, Escondido, CA 92029 (US). **KUO, Henry, Jen**; 20426 Via Don Quijote, Yorba Linda, CA 92886 (US).

(74) **STARRE, Mark et al. / etc.**; UNISYS CORPORATION, Unisys Way, MS/E8-114, Blue Bell, Pennsylvania 19424-0001 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) **G06F 3/038** (2006.01)

(11) **WO 2006/055907** (13) A1

(21) PCT/US2005/042146

(22) **19 Nov/nov 2005 (19.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,738

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(30) 11/282,310

18 Nov/nov 2005 (18.11.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **USER INTERFACE FOR IMPAIRED USERS**

• **INTERFACE UTILISATEUR POUR USAGERS DEFICIENTS**

(71) **HILLCREST LABORATORIES, INC.** [US/US]; 15245 Shady Grove Road, Rockville, MD 20850 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **SIMPKINS, Daniel, S.** [US/US]; 8403 Irvington Avenue, Bethesda, MD 20817 (US).

(74) **SAVAGE, Michael, G. et al. / etc.**; POTOMAC PATENT GROUP PLLC, P.o. Box 270, Fredericksburg, VA 22404 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)
(t)

- (51) **D21F 11/00** (2006.01)
(11) **WO 2006/055908** (13) A2
(21) PCT/US2005/042148
(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/990,615
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • PAPER MACHINE CLOTHING HAVING REDUCED VOID SPACES
• HABILLAGE DE MACHINE A PAPIER A ESPACES VIDES REDUITS
(71) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY** [US/US]; One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **BARNHOLTZ, Steven, Lee** [US/US]; 5835 Olympia Fields Court, West Chester, Ohio 45069 (US). **STELLJES, Michael, Gomer, Jr.** [US/US]; 6485 Tall Timbers Court, Mason, Ohio 45040 (US). **BARKEY, Douglas, Jay** [US/US]; 964 Airy Meadows Drive, Maineville, Ohio 45039 (US). **HAMAD, Alyssandra, Hope** [US/US]; 3696 Stonebridge Drive, Apt. A, Cincinnati, Ohio 45209 (US).
(74) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**; c/o T. David Reed, The Procter & Gamble Company, Winton Hill Business Center, 6110 Center Hill Road, Cincinnati, Ohio 45224 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A61M 25/00** (2006.01)
(11) **WO 2006/055909** (13) A1
(21) PCT/US2005/042149
(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/628,848
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • FLEXIBLE INTRODUCER SHEATH
• GAINÉ FLEXIBLE D'INTUBATEUR
(71) **MED INSTITUTE, INC.** [US/US]; 1400 Cumberland Avenue, West Lafayette, IN 47906 (US). **COOK INCORPORATED** [US/US]; 750 Daniels Way, Bloomington, IN 47404 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **SISKEN, Richard, B.** [US/US]; 2150 Robinhood Lane, West Lafayette, IN 47906 (US). **PARKER, Fred, T.** [US/US]; 8154 E. State Road 45, Unionville, IN 47468 (US).
(74) **STEWART, Lawrence A.**; Brinks Hofer Gilson & Liono, Suite 1600, One Indiana Square, Indianapolis, IN 46204 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
(51) **A61C 5/14** (2006.01)
(11) **WO 2006/055910** (13) A2
(21) PCT/US2005/042156
(22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/992,076
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • FLEXIBLE PROSTHODONTIC DEVICE
• DISPOSITIF PROSTHODONTIQUE SOUPLE
(71) **DEN-MAT CORPORATION** [US/US]; 2727 Skyway Drive, Santa Maria, California 93456 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **IBSEN, Robert, L.** [US/US]; 2727 Skyway Drive, Santa Maria, California 93456 (US). **MATHIAS, Eckart** [US/US]; 7942 Winchester Circle, Goleta, California 93117 (US).
(74) **RYAN, John, W.** et al. / etc.; Crowell & Moring LLP, Intellectual Property Group, P.O. Box 14300, Washington, DC 20044-4300 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B60J 9/00** (2006.01)
(11) **WO 2006/055911** (13) A2
(21) PCT/US2005/042159
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/628,986
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • INNER GARNISH ASSEMBLY
• ENSEMBLE GARNITURE INTERIEURE
(71) **COOPER-STANDARD AUTOMOTIVE, INC.** [US/US]; 39550 Orchar Hill Place Drive, Novi, Michigan 4835-5329 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72, 75) **ZIMMER, John** [US/US]; 42289 Saratofa Cir., Canton, Michigan 48187 (US). **MARSHICK, Leonard** [US/US]; 6355 Greenwood Court, Belleville, Michigan 48111 (US). **BARA, Rod** [US/US]; 486 Darylily, Rochester Hills, Michigan 48307 (US).
(74) **NAUMAN, Timothy, E.**; Fay, Sharpe, Fagan, Minnich & McKee, LLP, 1100 Superior Avenue, 7th Floor, Cleveland, Ohio 44114-2579 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C09D 175/04** (2006.01)
C08G 18/62 (2006.01)
(11) **WO 2006/055912** (13) A1
(21) PCT/US2005/042166
(22) **16 Nov/nov 2005 (16.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/990,620
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
(54) • URETHANE ACRYLATE TIE COATS
• REVETEMENTS DE LIAISON EN ACRYLATE D'URETHANE
(71) **PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC.** [US/US]; 5430 San Fernando Road, Glendale, California 91203 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
(72) **SAWANT, Suresh G.**; 26710 West Wyatt Lane, Stevenson Ranch, California 91381 (US). **AKLIAN, Jak Haroutiun**; 6551 Gentry Avenue, North Hollywood, California 91606 (US).
(74) **PALLADINO, Donald R.** et al. / etc.; PPG Industries, Inc., One PPG Place, Pittsburgh, Pennsylvania 15272 (US).
(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA

- MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **G06F 12/10** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055913** (13) A1
- (21) PCT/US2005/042168
- (22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,452
15 Nov/nov 2004 (15.11.2004) US
- (30) 11/271,075
10 Nov/nov 2005 (10.11.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SPARSE TABLE COMPACTION
METHOD
• PROCEDE PERMETTANT DE COM-
PACTER UNE TABLE CLAIRSEMEE
- (71) **PLATFORM SOLUTIONS, INC.**
[US/US]; 501 Macara Avenue, Sunnyvale,
California 94085 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **JOHNSON, Vernon, R.** [US/US]; 822
Miles Court, Santa Clara, California 95051
(US). **HILTON, Ronald, N.** [US/US]; 20861
Fargo Drive, Cupertino, California 95014
(US).
- (74) **NEAL, Stephen, T.; KENYON &
KENYON, 333 W. San Carlos St., Suite
600, San Jose, CA 95110 (US).**
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) **WO 2006/055914** (13) A2
- (21) PCT/US2005/042181
- (22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,840
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (30) 60/666,819
30 Mar/mar 2005 (30.03.2005) US
- (30) 60/672,590
18 Apr/avr 2005 (18.04.2005) US
- (30) 60/703,622
29 Jul/juil 2005 (29.07.2005) US
- (30) 60/703,684
29 Jul/juil 2005 (29.07.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ROD-COUPPING ASSEMBLIES
• ENSEMBLES DE COUPLAGE DE
TIGES
- (71) **ALPHASPINE, INC.** [US/US]; 5922 Cattle-
man Lane, Suite 201, Sarasota, Florida 34232
(US). **ENSIGN, Michael, D.** [US/US]; 1919
East Claybourne Avenue, Salt Lake City, Utah
84106 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **HAWKES, David, T** [US/US]; 681
West 2760 North, Pleasant Grove, Utah
84062 (US). **SWEENEY II, Thomas, M.**
[US/US]; 5922 Cattleman Lane, Sarasota,
Florida 34232 (US).
- (74) **PRATT, Bryan G.; Rader, Fishman &
Grauer PLLC, 10653 S. River Front Parkway,
Suite 150, South Jordan, Utah 84095 (US).**
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) **C12N 5/06** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055915** (13) A2
- (21) PCT/US2005/042182
- (22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,319
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHODS FOR PRODUCING MAM-
MALIAN CELLS
• PROCEDES DE PRODUCTION DE
CELLULES MAMMIFERES
- (71) **BIOGEN IDEC MA INC.** [US/US]; 14
Cambridge Center, Cambridge, Massachu-
setts 02142 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **PRENTICE, Holly** [US/US]; 35 Nathan
Lane, Carlisle, Massachusetts 01741 (US).
EHRENFELS, Barbara [US/US]; 75 High
Street, Chelmsford, Massachusetts 01824
(US).
- (74) **STEFFE, ERIC K. et al. / etc.; STERNE,
KESSLER, GOLDSTEIN & FOX P.L.L.C.,
1100 New York Avenue, N.w., Washington,
District Of Columbia 20005 (US).**
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
(u)
-
- (51) **F28F 1/14** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055916** (13) A2
- (21) PCT/US2005/042183
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,476
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (30) 60/630,406
23 Nov/nov 2004 (23.11.2004) US
- (30) 60/646,134
21 Jan/jan 2005 (21.01.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HEAT EXCHANGER TUBE AND
METHOD OF FORMING A HEAT
EXCHANGER TUBE
• TUBE ECHANGEUR DE CHALEUR ET
PROCEDE DE FORMATION ASSOCIE
- (71, 72) **STIKELEATHER, Allan** [US/US]; 25
Greenlodge Street, Canton, Massachusetts
02021 (US). **STIKELEATHER, Edward,
R.** [US/US]; 9 High Street, Medfield, Mass-
achusetts 02052 (US).
- (74) **PERREAULT, Donald, J. et al. / etc.;**
Grossman, Tucker, Perreault & Pflieger,
PLLC, 55 South Commercial Street, Man-
chester, New Hampshire 03101 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- (51) **A61B 5/08** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055917** (13) A2
- (21) PCT/US2005/042186
- (22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,464
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHODS AND SYSTEMS FOR REAL TIME BREATH RATE DETERMINATION WITH LIMITED PROCESSOR RESOURCES
• METHODES ET SYSTEMES DE DETERMINATION D'UN RYTHME RESPIRATOIRE EN TEMPS REEL A L'AIDE DE RESSOURCES DE TRAITEMENT LIMITEES
- (71) VIVOMETRICS, INC. [US/US]; 121 N. Fir Street, Suite E, Ventura, California 93001 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HEMPFLING, Ralf, Hans [DE/US]; 233 East Barnett Street, Ventura, California 93001 (US).
- (74) FANUCCI, Allan, A. et al. / etc.; WINSTON & STRAWN LLP, Patent Department, 1700 K Street, N.W., Washington, District of Columbia 20006-3817 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G01N 31/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055918 (13) A2
- (21) PCT/US2005/042189
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,660
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ONE-DIMENSIONAL QSAR MODELS
• MODELES QSAR UNIDIMENSIONNELS
- (71) PHARMACOPEIA DRUG DISCOVERY, INC. [US/US]; 3000 Eastpark Boulevard, Cranbury, New Jersey 08512 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) DILLER, David, John [US/US]; 176 Hickory Corner Road, East Windsor, New Jersey 08520 (US). WANG, Norman [US/US]; 8530 Costa Verde Blvd. Apt. 1408, San Diego, California 92122 (US). DELISLE, Robert, Kirk [US/US]; 2119 Medford Street, Longmont, Colorado 80501 (US). ANGHELESCU, Andrei, Victor [RO/US]; 20 Sequoia Drive, Old Bridge, New Jersey 08902 (US).
- (74) PRIEST, Peter, H.; Priest & Goldstein, PLLC, 5015 SouthPark Drive, Suite 230, Durham, North Carolina 27713-7736 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04N 7/173 (2006.01)
- (11) WO 2006/055920 (13) A2
- (21) PCT/US2005/042191
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/630,398
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR SECURE TRANSFER OF PREVIOUSLY BROADCASTED CONTENT
• PROCEDE ET APPAREIL DE TRANSFERT SECURISE D'UN CONTENU DIFFUSE PRECEDEMMENT
- (71) TIVO INC. [US/US]; 2160 Gold St., P.O. Box 2160, Alviso, California 65002-2160 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) VAN STAM, Wijnand [NL/US]; 2160 Gold Street, Alviso, California 95002 (US).
- (74) WONG, Kirk; Hickman Palermo Truong & Becker LLP, 2055 Gateway Place, Suite 550, San Jose, California 95110 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04N 7/173 (2006.01)
- (11) WO 2006/055921 (13) A2
- (21) PCT/US2005/042192
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/630,398
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR SECURE TRANSFER AND PLAYBACK OF MULTIMEDIA CONTENT
• PROCEDE ET APPAREIL DE TRANSFERT ET DE LECTURE SECURISES DE CONTENU MULTIMEDIA
- (71) TIVO INC. [US/US]; 2160 Gold St., P.O. Box 2160, Alviso, CA 65002-2160 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) VAN HOFF, Arthur [NL/US]; 1610 Bay Laurel Drive, Menlo Park, CA 94025 (US). BARTON, James [US/US]; 2160 Gold Street, Alviso, California 95002 (US).
- (74) WONG, Kirk; HICKMAN PALERMO TRUONG & BECKER LLP, 2055 Gateway Place, Suite 550, San Jose, CA 95110, (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI

- NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/055922 (13) A2
- (21) PCT/US2005/042196
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,120
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (30) 60/689,414
10 Jun/juin 2005 (10.06.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ANTHRANILAMIDE INSECTICIDES
• INSECTICIDES A BASE D'ANTHRANILAMIDES
- (71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY [US/US]; 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LAHM, George, Philip [US/US]; 148 Fairhill Drive, Wilmington, DE 19808 (US). SELBY, Thomas, Paul [US/US]; 116 Hunter Court, Wilmington, DE 19808 (US). STEVENSON, Thomas, Martin [US/US]; 103 Iroquois Court, Newark, DE 19702 (US). TAGGI, Andrew, Edmund [US/US]; 21 Tremont Court, Newark, DE 19711 (US). BEREZNAK, James, Francis [US/US]; 3231 Saw Mill Road, Newtown Square, PA 19073 (US).
- (74) BIRCH, Linda, D.; E. I. DU Pont DE Nemours And Company, Legal Patent Records Center, 4417 Lancaster Pike, Wilmington, DE 19805 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C09D 127/12 (2006.01)
- (11) WO 2006/055923 (13) A1
- (21) PCT/US2005/042197
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,445
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PROCESS FOR APPLYING FLUOROPOLYMER POWDER COATING AS A PRIMER LAYER AND AN OVER-COAT
• PROCEDE D'APPLICATION D'UN REVETEMENT FLUOROPOLYMER EN POUDRE EN TANT QUE COUCHE D'APPRET ET COUCHE DE FINITION
- (71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY [US/US]; 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) HENNESSEY, Craig, King [US/US]; 32 Truman Lane, Avondale, PA 19311 (US).
- (74) HAMBLY, Jane, Obee; E. I. Du Pont De Nemours and Company, Legal Paten Records Center, 4417 Lancaster Pike, Wilmington, DE 19805 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) G01N 33/541 (2006.01)
- (11) WO 2006/055925 (13) A2
- (21) PCT/US2005/042209
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,927
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MICROARRAYS FOR ANALYTE DETECTION
• JEUX ORDONNES DE MICROECHANTILLONS POUR LA DETECTION D'ANALYTES
- (71) SWISS FEDERAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY [CH/CH]; ETH ZENTRUM, HG, Ramistrasse 101, CH-8092 Zürich (CH).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SEEBERGER, Peter, H. [DE/CH]; Lerchenrain 19, CH-8046 Zürich (CH). DISNEY, Matthew, David [US/US]; 400 North Forest, Williamsville, New York 14221-5062 (US).
- (74) GORDON, Dana et al. / etc.; FOLEY HOAG, LLP, 155 Seaport Boulevard, Boston, Massachusetts 02210 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) G06T 5/50 (2006.01)
- (11) WO 2006/055924 (13) A1
- (21) PCT/US2005/042203
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/992,926
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • GENERATING AND DISPLAYING SPATIALLY OFFSET SUB-FRAMES
• PRODUCTION ET AFFICHAGE DE SOUS-STRUCTURES DECALEES SPATIALEMENT
- (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. [US/US]; 20555 S.H. 249, Houston, Texas 77070 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) DAMERA-VENKATA, Niranjana [IN/US]; 1501 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304 (US).
- (74) HEMINGER, Susan, E.; Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration, P.O. Box 272400, M/S 35, Fort Collins, Colorado 80527-2400 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
- (51) G01N 21/89 (2006.01)
G01N 21/31 (2006.01)
G01N 21/86 (2006.01)
- (11) WO 2006/055926 (13) A1
- (21) PCT/US2005/042214
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/994,862
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • OPTICAL FIBER CABLE TAKE-UP MECHANISM FOR SCANNING SENSORS
• MECANISME D'ACHEMINEMENT DE CABLES A FIBRES OPTIQUES DESTINE A DES CAPTEURS DE BAYLAGE

(71) **HONEYWELL INTERNATIONAL INC.** [US/US]; 101 Columbia Road, PO Box 2245, Morristown, New Jersey 07960 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **BESELT, Ronald** [CA/CA]; 3075 Noel Drive, Burnaby, BC (CA). **DOS SANTOS, Ulysse, S.** [CA/CA]; 7643 Newcombe Street, Burnaby, BC (CA). **HARJUA, John, A.** [CA/CA]; 4036 Sunnycrest Drive, North Vancouver, BC (CA). **HARAN, Frank, M.** [GB/CA]; 1487 Norton Court, North Vancouver BC (CA).

(74) **HOIRIIS, David et al. / etc.;** HONEYWELL INTERNATIONAL, INC., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) **C07K 14/705** (2006.01)
C12P 21/06 (2006.01)

(11) **WO 2006/055927** (13) A2

(21) PCT/US2005/042215

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/628,676

17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **PATHOGENIC GENE AND PROTEIN ASSOCIATED WITH PAROXYSMAL DYSKINESIA AND EPILEPSY**

• **GENE ET PROTEINE PATHOGENES ASSOCIES A LA DYSKINESIE PAROXYSTIQUE ET A L'EPILEPSIE**

(71) **THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION** [US/US]; 9500 Euslid Avenue, Cleveland, OH 44195 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **WANG, Qing** [US/US]; 3316 Daleford Road, Shaker Heights, Ohio 44120 (US).

(74) **SUTKUS, Richard, A.;** Tarolli, Sundheim, Covell & Tummino L.L.P., 1300 East Ninth Street, Suite 1700, Cleveland, Ohio 44114 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :

(u)

(51) **A61F 13/00** (2006.01)

(11) **WO 2006/055928** (13) A2

(21) PCT/US2005/042216

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,828

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(30) 60/661,552

14 Mar/mar 2005 (14.03.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **PHARMACEUTICAL PRODUCT**

• **PRODUIT PHARMACEUTIQUE**

(71) **SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION?** [US/US]; One Franklin Plaza, P.O. Box 7929, Philadelphia, Pennsylvania 19101 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **FINKELMEIER, Steven, D.** [US/US]; 1250 South Collegeville Road, Collegeville, PA 19426 (US). **GLINECKE, Robert** [US/US]; 1250 South Collegeville Road, Collegeville, PA 19426 (US). **MARTINI, Luigi** [GB/GB]; Third Ave, Harlow, Essex (GB).

(74) **DINNER, Dara, L. et al. / etc.;** Glaxo-SmithKline, Corporate Intellectual Property, UW2220, 709 Swedeland Road, P.O. Box 1539, King of Prussia, PA 19406-0939 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(u)

(51) **H01L 21/44** (2006.01)

(11) **WO 2006/055929** (13) A2

(21) PCT/US2005/042217

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 10/993,791

19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **MINIMIZING RESIST POISONING IN THE MANUFACTURE OF SEMICONDUCTOR DEVICES**

• **REDUCTION DE L'EMPOISONNEMENT DE LA RESINE DANS LA FABRICATION DE DISPOSITIFS A SEMI-CONDUCTEURS**

(71) **TEXAS INSTRUMENTS INCORPORATED** [US/US]; P.O. BOX 655474, Mail Station 3999, Dallas, TX 75265-5474 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **LU, Zhijian** [CN/US]; 7709 Myrtle Springs Drive, Plano, TX 75025 (US). **WOLF, Thomas** [US/US]; 412 Twin Creek Drive, Allen, TX 75013 (US). **JESSEN, Scott** [US/US]; 1100 Knott Ct., Allen, TX 75013 (US).

(74) **FRANZ, Warren et al. / etc.;** Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474, M/S 3999, Dallas, TX 75265-5474 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

(51) **E05B 67/38** (2006.01)

(11) **WO 2006/055930** (13) A2

(21) PCT/US2005/042218

(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 60/629,062

18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • **LOOK WITH MOVABLE SHROUD**

• **CADENAS A ENVELOPPE MOBILE**

(71) **MASTER LOCK COMPANY LLC** [US/US]; 137 West Forest Hill Avenue, P.O. Box 927, Oak Creek, WI 53154 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) **ELLIOT, Joe** [US/US]; 11509 North Bobolink Lane, Mequon, WI 53092 (US). **LEBRECHT, Horst** [US/US]; 20421 North Date Palm Way, Surprise, AZ 85387 (US).

(74) **JOHNSTON, William, A.;** Calfee, Halter & Griswold LLP, Suite 1400, 800 Superior Avenue East, Cleveland, OH 44114-2617 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE

- SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) *C12N 15/74* (2006.01)
- (11) **WO 2006/055931** (13) A2
- (21) PCT/US2005/042219
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,148
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (30) 60/632,701
2 Dec/déc 2004 (02.12.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • VECTORS FOR STABLE GENE EX-
PRESSION
• VECTEURS POUR EXPRESSION GE-
NIQUE STABLE
- (71) **STRATATECH CORPORATION**
[US/US]; 505 South Rosa Road, Suite 169,
Madison, WI 53719-1262 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **COMER, Allen** [US/US]; 5804 Chester
Circle, Madison, WI 53719 (US).
- (74) **GOETZ, Robert, R.** et al. / etc.; Medlen &
Carroll, LLP, 101 Howard Street, Suite 350,
San Francisco, CA 94105 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) *G03B 21/00* (2006.01)
- (11) **WO 2006/055932** (13) A2
- (21) PCT/US2005/042220
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/994,005
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEM AND METHOD FOR LIGHT
SOURCE MODULATION
• SYSTEME ET PROCEDE POUR MO-
DULATION DE SOURCE LUMINEUSE
- (71) **TEXAS INSTRUMENTS INCORPO-
RATED** [US/US]; P.O. BOX 655474, Mail
Station 3999, Dallas, TX 75265-5474 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **PENN, Steven, M.** [US/US]; 7312 Angel
Fire Drive, Plano, TX 75025 (US). **SEGLER,
Dana, F., Jr.** [US/US]; 2056 Londonberry
Drive, Allen, TX 75013 (US).
- (74) **FRANZ, Warren, L.** et al. / etc.; Texas
Instruments Incorporated, P.o. Box 655474,
M/s 3999, Dallas, TX 75265-5474 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
-
- (51) *H04L 12/66* (2006.01)
- (11) **WO 2006/055933** (13) A2
- (21) PCT/US2005/042221
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,855
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (30) 60/705,224
3 Aug/août 2005 (03.08.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MAINTAINING CONSISTENT NET-
WORK CONNECTIONS USING A
SECONDARY PDP CONTEXT
• MAINTIEN DE LA COHERENCE DE
CONNEXIONS RESEAU AU MOYEN
D'UN CONTEXTE PDP SECONDAIRE
- (71) **AZAIRE NETWORKS INC.** [US/US];
4800 Great America Parkway Suite 515,
Santa Clara, CA 95054 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **KANT, Nishi** [IN/US]; 3032 Vin Grande
Ct, San Jose, CA 95135 (US). **RALLA-
PALLI, Atchuta** [IN/US]; 440 Davis Ct
#1902, San Francisco, CA 94111 (US).
- (74) **HOLMES, Patrick, C. R.;** GROOVER
& HOLMES, PO Box 802889, Dallas, TX
75380 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(u)
-
- (51) *G06F 15/00* (2006.01)
- (11) **WO 2006/055935** (13) A2
- (21) PCT/US2005/042223
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,050
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (30) 60/656,616
25 Feb/fév 2005 (25.02.2005) US
- (30) 60/656,865
25 Feb/fév 2005 (25.02.2005) US
- (30) 11/281,075
17 Nov/nov 2005 (17.11.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HIGH BANDWIDTH OSCILLOSCOPE
• OSCILLOSCOPE A LARGE BANDE
PASSANTE
- (63) US 10/693,188 (CIP)
24 Oct/oct 2003 (24.10.2003)
US 60/420,937 (CIP)
24 Oct/oct 2002 (24.10.2002)
- (61) **Not classified / non classée**
- (11) **WO 2006/055934** (13) A2
- (21) PCT/US2005/042222
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,813
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • INTUBATING BRONCHOSCOPE
• BRONCHOSCOPE D'INTUBATION
- (71) **THE REGENTS OF THE UNIVERSITY
OF CALIFORNIA** [US/US]; 12th Floor,
1111 Franklin Street, Oakland, California
94607-5200 (US).
*(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **HOFTMAN, Moshe Mike** [US/US];
22205 Dardenne Street, Calabasas, California
91302 (US). **HOFTMAN, Nir N.** [US/US];
204, 1740 Malcolm Avenue, Los Angeles,
California 90024 (US). **MAHAJAN, Aman**
[IN/US]; 15475 Loom Place, Sherman Oaks,
California 91403 (US).
- (74) **KLEIN, Howard J.** et al. / etc.; Suite 510, 2
Park Plaza, Irvine, California 92614 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

- (71) **LECROY CORPORATION** [US/US]; 700 Chestnut Ridge Road, Chestnut Ridge, NY 10977 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **PUPALAIKIS, Peter, J.** [US/US]; 27 Center Street, Ramsey, NJ 07446 (US).
GRAEF, David [US/US]; 6 Blue Heron Rd, Campbell Hall, NY 10916 (US).
- (74) **KESSLER, Gordon**; Lecroy Corporation, 700 Chestnut Ridge Road, Chestnut Ridge, NY 10977-6499 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
(u)
-
- (51) **A61N 1/39** (2006.01)
(11) **WO 2006/055936** (13) A2
(21) PCT/US2005/042225
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/629,054
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEM AND METHOD FOR PERFORMING SELF-TEST IN AN AUTOMATIC EXTERNAL DEFIBRILLATOR (AFD)
• SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT D'EFFECTUER UN AUTOTEST DANS UN DEFIBRILLATEUR EXTERIEUR AUTOMATIQUE
- (71) **ACCESS CARDIOSYSTEMS, INC.** [US/US]; 2352 Main Street, Suite 104, Concord, MA 01742 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **BOWERS, Kyle**; 120 Blanchard Road, Boxborough, MA 01719 (US).
- (74) **PANDISCIO, Mark, J.**; Pandiscio & Pandiscio, 470 Totten Pond Road, Waltham, MA 02451 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 7/00** (2006.01)
(11) **WO 2006/055938** (13) A2
(21) PCT/US2005/042234
(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/991,085
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SALES OF COLLECTIONS EXCLUDING THOSE ALREADY PURCHASED
• VENTES DE COLLECTIONS, A L'EXCEPTION DE CELLES DEJA ACHETEES
- (71) **KALEIDESCAPE, INC.** [US/US]; 520 Logue Avenue, Mountain View, CA 94043 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H01L 21/306** (2006.01)
C03C 25/68 (2006.01)
(11) **WO 2006/055937** (13) A2
(21) PCT/US2005/042232
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/991,554
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SYSTEMS AND METHODS FOR ACHIEVING ISOTHERMAL BATCH PROCESSING OF SUBSTRATES USED FOR THE PRODUCTION OF MICRO-ELECTRO-MECHANICAL SYSTEMS
• SYSTEMES ET PROCEDES POUR EFFECTUER UN TRAITEMENT DISCONTINU ISOTHERME SUR DES SUBSTRATS UTILISES POUR PRODUIRE DES SYSTEMES MICRO-ELECTRO-MECANQUES
- (71) **PRIMAXX, INC.** [US/US]; Suite 800, 7377 Williams Avenue, Allentown, PA 18106 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **GRANT, Robert, W.** [US/US]; P.O. BOX BOX 1214, 39 SpringbrookHill Road, Camden, ME 04846-1214 (US).
- (74) **FEIN, Michael, B.**; Cozen O'Connor, 1900 Market Street, Philadelphia, PA 19103 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **H04L 12/66** (2006.01)
(11) **WO 2006/055939** (13) A2
(21) PCT/US2005/042239
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/629,855
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(30) 60/705,224
3 Aug/août 2005 (03.08.2005) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MAINTAINING CONSISTENT NETWORK CONNECTIONS WHILE MOVING THROUGH WIRELESS NETWORKS
• MAINTIEN DE LA COHERENCE DE CONNEXIONS RESEAU PENDANT UN DEPLACEMENT DANS DES RESEAUX SANS FIL
- (71) **AZAIRE NETWORKS, INC.** [US/US]; 4800 Great America Parkway, Suite 515, Santa Clara, CA 95054 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **KANT, Nishi** [IN/US]; 3032 Vin Grande Ct., San Jose, CA 95135 (US). **RALLAPALLI, Atchuta** [IN/US]; 440 Davis Ct #1902, San Francisco, CA 94111 (US).
- (74) **HOLMES, Patrick, C., R.**; Groover & Holmes, P.O. Box 802889, Dallas, TX 75380 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (72) **WATSON, Stephen**; 65 Clinton Street, Toronto, Ontario M6G 2Y4 (CA).
- (74) **SWERNOFSKY, Steven, A.**; Swernofsky Law Group PC, P.O. Box 390013, Mountain View, CA 94039-0013 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) *C08G 63/56* (2006.01)
(11) **WO 2006/055940** (13) A2
(21) PCT/US2005/042240
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/629,198
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • BLOCK COPOLYMERS OF POLYCAPROLACTONE AND POLY (PROPYLENE FUMARATE)
• COPOLYMERES SEQUENCES DE POLYCAPROLACTONE ET POLY (PROPYLENE FUMARATE)
- (71) **MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH [US/US];** 200 First Street SE, Rochester, MN 55905 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WANG, Shangfeng [CN/US];** 1517 41st Street NW, Rochester, MN 55901 (US). **YASZEMSKI, Michael, J. [US/US];** 2806 15th Ave. SW, Rochester, MN 55902 (US). **LU, Lichun [CN/US];** 734 27th St. NW, Rochester, MN 55901 (US). **CURRIER, Bradford, L. [US/US];** 2005 Merrihills Dr. SW, Rochester, MN 55902 (US).
- (74) **ROCHE, Richard, T.; QUARLES & BRADY LLP,** 411 East Wisconsin Avenue, Milwaukee, WI 53202 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *A61M 29/00* (2006.01)
A61M 31/00 (2006.01)
A61M 37/00 (2006.01)
(11) **WO 2006/055941** (13) A1
(21) PCT/US2005/042241
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/629,211
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • COMPLEX MEDICAL BALLOONS
• BALLON COMPLEXE A USAGE MEDICAL
- (71) **CORDIS CORPORATION [US/—];** 14201 Nw 60th Avenue, Miami Lakes, Florida 33014 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **SIDWELL, Scott [US/US];** 1307 Rodman Street, Hollywood, Florida 33019 (US).

- TROTTA, Thomas [US/US];** 1665 Ne 104th Street, Miami Shores, Florida 33138 (US).
- (74) **MONTGOMERY, Michael;** 14201 Nw 60th Avenue, Miami Lakes, Florida 33014 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) *H05G 1/64* (2006.01)
(11) **WO 2006/055942** (13) A2
(21) PCT/US2005/042242
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/629,477
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHODS AND SYSTEMS FOR ANALYZING BONE CONDITIONS USING MAMMOGRAPHY DEVICE
• PROCEDES ET SYSTEMES POUR L'ANALYSE DE CONDITIONS OSSEUSES A L'AIDE DE DISPOSITIF DE MAMMOGRAPHIE
- (71) **COMPUMED, INC. [US/US];** 5777 W. Century Boulevard, Suite 1285, Los Angeles, CA 90045 (US). **AL-DAYEH, Loai [SY/US];** 3329 Newton Street, Torrance, CA 90505 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **MCLAUGHLIN, John [US/US];** 3000 Palos Verdes Dr., Palos Verdes, CA 90274 (US). **BI, Xiaoli [CN/US];** 17621 De Oro Pl., Cerritos, CA 90703 (US). **BERMAN, Phillip M. [US/US];** 1220 Churchill Pl., Coronado, CA 92118 (US).
- (74) **PERKINS COIE LLP; PERKINS COIE LLP,** P.O. BOX 1208, Patent - LA, Seattle, WA 98111-1208 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) *C12Q 1/68* (2006.01)
H01L 21/00 (2006.01)
(11) **WO 2006/055943** (13) A2
(21) PCT/US2005/042243
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 10/992,456
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ELECTRODE ARRAY DEVICE HAVING AN ADSORBED POROUS REACTION LAYER HAVING A LINKER MOIETY
• DISPOSITIF A RESEAU D'ELECTRODES COMPORTANT UNE COUCHE REACTIVE POREUSE ADSORBEE COMPRENANT UN GROUPE FONCTIONNEL DE LIAISON
- (71) **COMBIMATRIX CORPORATION [US/US];** 6500 Harbour Heights Parkway, Suite 301, Mukilteo, Washington 98275 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72) **MAURER, Karl;** 5131 147th Place SE, Everett, Washington 98208 (US).
- (74) **OSTER, Jeffrey, B.; COMBIMATRIX CORPORATION,** 6500 Harbour Heights Parkway, Suite 301, Mukilteo, Washington 98275 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *G06F 15/173* (2006.01)
H04J 1/16 (2006.01)
H04L 12/66 (2006.01)
(11) **WO 2006/055944** (13) A2
(21) PCT/US2005/042244
(22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
(25) en (26) en
(30) 60/629,817
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
(30) 11/282,359
17 Nov/nov 2005 (17.11.2005) US
(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • NETWORK ACCELERATOR FOR CONTROLLED LONG DELAY LINKS
• ACCELERATEUR DE RESEAU POUR LIAISONS A LONG RETARD CONTROLEES
- (71) **VIASAT, INC. [US/US];** 6155 El Camino Real, Carlsbad, CA 92009 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **EIDENSCHINK, Thomas** [US/US]; 2176 Avenida Toronja, Carlsbad, CA 92009 (US).
- (74) **FRANKLIN, Thomas** et al. / etc.; Townsend and Townsend and Crew LLP, 12730 High Bluff Drive, Suite 400, San Diego, CA 92130 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F16K 11/074** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055945** (13) A2
- (21) PCT/US2005/042245
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,124
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **ROTARY FLUID FLOW VALVE**
• VANNE DE REGLAGE DE FLUIDE ROTATIVE
- (71) **HRP TECHNOLOGY, INC.** [US/US]; 3500 Boston Street, Suite 430, Baltimore, MD 21224 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **GEORGE, William** [US/US]; 17727 Foreston Road, Parkton, MD 21220 (US). **KOHLMAN, John** [US/US]; 5651 Light-spun Lane, Columbia, MD 21045 (US). **AMOS, Stuart, R.** [US/US]; 1506 Phoenix Road, Phoenix, MD 21131 (US).
- (74) **TOWNER, Alan, G.**; Pietragallo, Bostick & Gordon LLP, One Oxford Centre, 38th Floor, 301 Grant Street, Pittsburgh, PA 15219 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **A45D 20/12** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055946** (13) A1
- (21) PCT/US2005/042246
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,625
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **HAIR DRYERS CONTAINING HIGH-WATT DENSITY CERAMIC HEATERS**
• SECHE-CHEVEUX CONTENANT DES DISPOSITIFS DE CHAUFFAGE EN CERAMIQUE A DENSITE EN WATTS ELEVEE
- (71) **CONAIR CORPORATION** [US/US]; One Cumming Point Road, Stamford, CT 06902 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **RIZZUTO, Leandro, Jr.** [US/US]; 227 Rapid Creek Road, Sheridan, WY 82801 (US).
- (74) **GARNER, Steven, A.**; Conair Corporation, One Cummings Points Road, Stamford, CT 06902 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **Not classified / non classée**
- (11) **WO 2006/055947** (13) A2
- (21) PCT/US2005/042266
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,372
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **METHODS OF REGULATING ANGIOGENESIS THROUGH STABILIZATION OF PEDF**
• METHODES PERMETTANT DE REGULER ANGIOGENESE PAR STABILISATION DE PROTEINES PEDF
- (71) **GENVEC, INC.** [US/US]; 65 West Watkins Mill Road, Gaithersburg, MD 20878 (US). **HAMILTON, Melissa, M.** [US/US]; 65 West Watkins Mill Road, Gaithersburg, MD 20878 (US). **KING, C., Richter** [US/US]; 65 West Watkins Mill Road, Gaithersburg, MD 20878 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **REITER, Christopher** [US/US]; 65 West Watkins Mill Road, Gaithersburg, MD 20878 (US). **CARRIÓN, Miguel, E.** [US/US]; 65 West Watkins Mill Road, Gaithersburg, MD 20878 (US). **WEI, Lisa** [US/US]; 65 West Watkins Mill Road, Gaithersburg, MD 20878 (US).
- (74) **KOLOM, Melissa, M.**; Leydig, Voit & Mayer, Ltd., Two Prudential Plaza, Suite 4900, 180 N. Stetson Ave., Chicago, IL 60601-6780, (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **G06F 1/26** (2006.01)
H04B 3/54 (2006.01)
H04L 12/413 (2006.01)
H04L 12/28 (2006.01)
G08B 25/00 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055948** (13) A1
- (21) PCT/US2005/042267
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/628,919
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • **ETHERNET-TO-ANALOG CONTROLLER**
• CONTROLEUR ETHERNET-ANALOGIQUE
- (71) **PANDUIT CORP.** [US/US]; 17301 S. Ridgeland Avenue, Tinley Park, Illinois 60477 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **CAVENEY, Jack, E.** [US/US]; 546 Dalewood Lane, Hinsdale, Illinois 60521 (US).
- (74) **MCCANN, Robert, A** et al. / etc.; Panduit Corp., 17301 S. Ridgeland Avenue, Tinley Park, Illinois 60477 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) **A61B 1/04** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055949** (13) A1
- (21) PCT/US2005/042272
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**

- (25) en (26) en
- (30) 60/629,497
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MULTI-USE ELECTRONIC DEVICE FOR USE WITH AN ENDOSCOPE
• DISPOSITIF ELECTRONIQUE MULTI-FONCTION CONCU POUR ETRE UTILISE AVEC UN ENDOSCOPE
- (71) OPTIM, INC. [US/US]; 64 Technology Park Road, Strubridge, MA 01566-1262 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) LORENZ, Peter [US/US]; 20 Division Avenue, Massapequa, NY 11758 (US). KRUPA, Robert [US/US]; 62 Indian Ridge Drive, Leominster, MA 01453 (US). ROOT, Thomas [US/US]; 8 Beatrice Road, Beverly, MA 01915 (US).
- (74) VERNON, Deborah, M.; Proskauer Rose LLP, One International Place, Boston, MA 02110 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- (51) A61K 31/4743 (2006.01)
- (11) WO 2006/055951 (13) A2
- (21) PCT/US2005/042293
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,836
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TETRAHYDROISOQUINOLINES AS FACTOR XA INHIBITORS
• TETRAHYDROISOQUINOLINES COMME INHIBITEURS DU FACTEUR XA
- (71) PORTOLA PHARMACEUTICALS, INC. [US/US]; 270 E. Grand Ave., Suite 22, South San Francisco, CA 94080 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SONG, Yonghong [US/US]; 860 Polaris Avenue, Foster City, CA 94404 (US). ZHU, Bing-Yan [CA/US]; 135 Lois Lane, Palo Alto, CA 94303 (US). WANG, Shumei [CA/US]; 861 Comet Drive, Foster City, CA 94404 (US). BAUER, Shawn [US/US]; 181 Beachview Avenue, Pacifica, CA 94044 (US). SCARBOROUGH, Robert, M. [US/US]; 22 Greenbrier Court, Half Moon Bay, CA 94019 (US).
- (74) HOPKINS, Mark, H. et al. / etc.; Townsend and Townsend and Crew LLP, Two Embarcadero Center, 8th Floor, San Francisco, CA 94111 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(u)
- (51) A61M 5/145 (2006.01)
A61M 5/34 (2006.01)
- (11) WO 2006/055952 (13) A2
- (21) PCT/US2005/042313
- (22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/990,587
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TUBING CONNECTOR, FRONT LOADABLE SYRINGE, AND INJECTOR
• RACCORD DE TUBE, SERINGUE CHARGEABLE PAR L'AVANT ET INJECTEUR
- (71) LIEBEL-FLARSHEIM COMPANY [US/US]; 675 McDonnell Boulevard, P.O. Box 5840, St. Louis, Missouri 63134 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) FAGO, Frank, M. [US/US]; 4508 Estate Court, Mason, Ohio 45040 (US). LEWIS, Frank, M. [US/US]; 871 Hicks Boulevard, Fairfield, Ohio 45014 (US).
- (74) SEURER, Jerad, G. et al. / etc.; Mallinckrodt Inc., 675 McDonnell Boulevard, P.O. Box 5840, St. Louis, Missouri 63134 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) E21B 7/06 (2006.01)
E21B 4/00 (2006.01)
E21B 4/02 (2006.01)
E21B 17/02 (2006.01)
- (11) WO 2006/055953 (13) A1
- (21) PCT/US2005/042327
- (22) 19 Nov/nov 2005 (19.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,374
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MODULAR DRILLING APPARATUS WITH POWER AND/OR DATA TRANSMISSION
• APPAREIL DE FORAGE MODULAIRE A TRANSMISSION D'ENERGIE ET/OU DE DONNEES
- (71) BAKER HUGHES INCORPORATED [US/US]; 3900 Essex Lane, Suite 1200, Houston, TX 77027 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) WITTE, Johannes; Im Fischerkamp 7, 38108 Braunschweig (DE).

(74) RIDDLE, Albert, J. et al. / etc.; Baker Hugues Incorporated, 3900 Essex Lane, Suite 1200, Houston, TX 77027 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

(51) A61K 47/38 (2006.01)
A61K 31/58 (2006.01)

(11) WO 2006/055954 (13) A2

(21) PCT/US2005/042332

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/628,741
17 Nov/nov 2004 (17.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • STEROID FORMULATION AND METHODS OF TREATMENT USING SAME

• PREPARATION STEROIDIENNE ET PROCÉDES THÉRAPEUTIQUES UTILISANT CETTE PRÉPARATION

(71) GOVERNMENT OF THE U.S.A., AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH & HUMAN SERVICES [US/US]; 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) ROBINSON, Michael, R. [US/US]; 11400 Woodson Avenue, Kensington, MD 20895 (US). GRIMES, George [US/US]; 16521 Minuteman Terrace, Rockville, MD 20853 (US). GRAVLIN, Luisa, V. [US/US]; 7620 Tarlpey Drive, Derwood, MD 20855 (US). POTTI, Gopal, K. [US/US]; 7904 Plum Creek Drive, Gaithersburg, MD 20879 (US). YUAN, Peng [US/US]; 11804 Dinwiddie Drive, Rockville, MD 20852 (US). CSAKY, Karl, G. [US/US]; 10733 Casper Street, Kensington, MD 20895 (US).

(74) CORLESS, Peter, F. et al. / etc.; EDWARDS ANGELL PALMER & DODGE LLP, P.O. Box 55874, Boston, Massachusetts 02205 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE

SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Declaration / Déclaration :
(u)

(51) G06F 9/45 (2006.01)

(11) WO 2006/055955 (13) A2

(21) PCT/US2005/042334

(22) 17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 10/993,957
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SOFTWARE CACHING WITH BOUNDED-ERROR DELAYED UPDATE

• MISE EN CACHE DE LOGICIEL AVEC MISES A JOUR RETARDEES D'ERREURS BORNEES

(71) INTEL CORPORATION [US/US]; 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) CHEN, Michael, Kerby [US/US]; 3253 Ramona Street, Palo Alto, CA 94306 (US). JU, Dz-ching [US/US]; 19110 Portos Drive, Saratoga, CA 95070 (US).

(74) VINCENT, Lester et al. / etc.; Blakely Sokoloff Taylor & Zafman, 12400 Wilshire Boulevard, 7th Floor, Los Angeles, CA 90025 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) G07F 11/00 (2006.01)

(11) WO 2006/055956 (13) A2

(21) PCT/US2005/042342

(22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/629,452
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(30) 11/283,327

18 Nov/nov 2005 (18.11.2005) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • AUTOMATED DRUG DISCRIMINATION DURING DISPENSING

• DISCRIMINATION AUTOMATISEE DE MEDICAMENTS DURANT LA DISTRIBUTION

(71) MCKESSON AUTOMATED PRESCRIPTION SYSTEMS [US/US]; 700 Waterfront Drive, Pittsburgh, PA 15222 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) POPOVICH, Joseph [US/US]; 105 Canterbury Lane, McMurray, PA 15317 (US).

(74) ALSTON & BIRD LLP; Bank of America Plaza, 101 South Tryon Street, Suite 4000, Charlotte, NC 28280-4000 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(51) G09B 1/00 (2006.01)

G06F 17/24 (2006.01)

(11) WO 2006/055957 (13) A2

(21) PCT/US2005/042352

(22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)

(25) en (26) en

(30) 60/629,435
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • SYSTEM AND METHOD FOR TEACHING SPELLING

• SYSTEME ET METHODE POUR UN APPRENTISSAGE ORTHOGRAPHIQUE

(71) SPELLDOCTOR, LLC [US/US]; 16 Centre Street, Concord, NH 03301 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

(72, 75) SYMMES, Chandler, W. [US/US]; 17 Via Tranquilla, Concord, NH 03301 (US).

(74) BOURQUE, Daniel, J. et al. / etc.; Bourque & Associates, P.A., Suite 301, 835 Hanover Street, Manchester, New Hampshire 03104 (US).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/055958 (13) A2
- (21) PCT/US2005/042355
- (22) 18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,280
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • NON-METALLIC DEVICES FOR HOLDING PAPER, CARDS, AND WALLETS
• DISPOSITIFS NON METALLIQUES POUR TENIR DU PAPIER, DES CARTES, ET DES PORTEFEUILLES
- (63) US 60/629,280 (CON)
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004)
- (71) BEZA, L.P. [US/US]; 1615 W. 6th Street, Suite A, Austin, TX 78703 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) THOMSON, Chip, E. [US/US]; 1210 Falcon Ledge, Austin, TX 78746 (US).
CLIFTON, Glen, E. UYS, Timothy.
- (74) GARRETT, Mark, T.; Fulbright & Jaworski L.L.P., 600 Congress Avenue, Suite 2400, Austin, TX 78701 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US (Patent / brevet) UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H01Q 1/26 (2006.01)
- (11) WO 2006/055960 (13) A2
- (21) PCT/US2005/042392
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/522,920
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) US
- (30) 60/522,921
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) US
- (30) 60/522,922
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) US
- (30) 60/522,923
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) US
- (30) 60/522,924
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) US
- (30) 60/522,925
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) US
- (30) 11/157,272
20 Jun/juin 2005 (20.06.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • DEVICE FOR EMISSION OF HIGH FREQUENCY SIGNALS
• DISPOSITIF D'EMISSION DE SIGNAUX HAUTE FREQUENCE
- (71, 72) SALSMAN, Kenneth, E. [US/US]; 4963 Lapis Lane, Pleasanton, California 94566 (US).
- (74) McNICHOL, William, J., Jr.; Reed Smith LLP, 2500 One Liberty Place, 1650 Market Street, Philadelphia, PA 19103 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G06F 19/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055959 (13) A2
- (21) PCT/US2005/042386
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,883
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (30) 60/634,433
8 Dec/déc 2004 (08.12.2004) US
- (30) 60/637,428
17 Dec/déc 2004 (17.12.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PF4 PHARMACOPHORES AND THEIR USES
• PHARMACOPHORES PF4 ET LEURS UTILISATIONS
- (71) BIOQUANTA CORP. [US/US]; 2851, South Parker Road (s) 720, Aurora, CO 80014 (US). L'UNIVERSITE RENE DESCARTES [FR/FR]; 12, rue de l'Ecole de Médecine, F-75270 Paris (FR).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) MANIVET, Philippe [FR/FR]; 107, Rue De Reuilly, F-75012 Paris (FR). ALEMANY, Monica [ES/ES]; Capitan Arenas No 17-4, E-08034 Barcelona (ES). GUERIN, George, Alexandre [FR/FR]; Chemin Du Breuil, F-94480 Varennes Jarcey (FR).
- (74) GOGORIS, Adda, C.; Darby & Darby P.C., P.O. Box 5257, New York, NY 10150-5257 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H01Q 1/26 (2006.01)
- (11) WO 2006/055961 (13) A2
- (21) PCT/US2005/042393
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/522,921
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) US
- (30) 60/522,922
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) US
- (30) 60/522,923
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) US
- (30) 60/522,924
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) US
- (30) 60/522,925
20 Nov/nov 2004 (20.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SENSOR FOR DETECTING HGH FREQUENCY SIGNALS
• CAPTEUR POUR DETECTER DES SIGNAUX HAUTE FREQUENCE
- (71, 72) SALSMAN, Kenneth, E. [US/US]; 4963 Lapis Lane, Pleasanton, CA 94566 (US).
- (74) McNICHOL, William, J., Jr.; Reed Smith LLP, 2500 One Liberty Place, 1650 Market Street, Philadelphia, PA 19103 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) H04N 5/93 (2006.01)
- (11) WO 2006/055962 (13) A2
- (21) PCT/US2005/042394
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/993,655
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR MAKING ARCHIVAL COPIES OF AUDIOVISUAL RECORDINGS
• PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE FAIRE DES COPIES D'ARCHIVES D'ENREGISTREMENTS AUDIOVISUELS
- (71) TELEVENTIONS, LLC [US/US]; 12400 Wilshire Blvd., Seventh Floor, Los Angeles, CA 90025 (US).

- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **IGGULDEN, Jerry** [US/US]; 12400 Wilshire Blvd., Seventh Floor, Los Angeles, CA 90025 (US).
- (74) **HOOVER, George, W., et al. / etc.;** Blakely, Sokoloff, Taylor & Zafman, 12400 Wilshire Blvd., 7th Floor, Los Angeles, CA 90025-1026 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **B63B 21/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055963** (13) A2
- (21) PCT/US2005/042410
- (22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/993,968
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • GRAVITY INSTALLED ANCHOR
• ANCRE INSTALLEE PAR GRAVITE
- (71) **ZIMMERMAN, Evan, H.** [US/US]; 11719 Pecan Creek Drive, Houston, Texas 77043 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (74) **LAMBERT, Jesse, D.;** 406 Audubon Boulevard, Lafayette, Louisiana 70503 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C07D 413/04** (2006.01)
A61K 31/422 (2006.01)
A61P 25/06 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055964** (13) A2
- (21) PCT/US2005/042430
- (22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,649
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (30) 60/631,916
30 Nov/nov 2004 (30.11.2004) US
- (30) 60/681,672
16 May/mai 2005 (16.05.2005) US
- (30) 60/697,001
5 Jul/juil 2005 (05.07.2005) US
- (30) 60/714,145
1 Sep/sep 2005 (01.09.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ZOLMITRIPTAN CRYSTAL FORMS
• FORMES CRISTALLINES DE ZOLMITRIPTAN
- (71) **TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD.** [IL/IL]; 5 Basel Street, P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva (IL).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf BB US)
- (71) **TEVA PHARMACEUTICALS USA, INC.** [US/US]; 1090 Horsham Road, P.O. Box 1090, North Wales, PA 19454 (US).
(only for / seulement pour BB)
- (72, 75) **IZSAK, Reuven** [IL/IL]; POB 28294, 91281 Jerusalem (IL). **LERMAN, Ori** [IL/IL]; 8 Sirkin Str., 53294 Givatayim (IL). **KOLTAL, Tamas** [IL/IL]; 4 Spiegelmann Str., Natanya (IL). **ARONHIME, Judith** [IL/IL]; Harav Maor Yosef Str. 5a, 76217 Rehovot (IL). **PINCHASOV, Michael** [IL/IL]; 1/21 Tnuot-Hanoar Street, 75831 Rishon-Lezion (IL). **EISEN-NEVO, Hagit** [IL/IL]; 1/11 Gordon St., 49503 Petah-Tikva (IL).
- (74) **BRAINARD, Charles R.;** Kenyon & Kenyon, One Broadway, New York, NY 10004-1050 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **C07C 57/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055965** (13) A2
- (21) PCT/US2005/042462
- (22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,842
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (30) 60/729,038
21 Oct/oct 2005 (21.10.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • OXYLIPINS FROM LONG CHAIN POLYUNSATURATED FATTY ACIDS AND METHODS OF MAKING AND USING THE SAME
• OXYLIPINES PROVENANT D'ACIDES GRAS POLYINSATURES A LONGUE
- CHAINE ET PROCEDES PERMETTANT DE LES FABRIQUER ET DE LES UTILISER
- (71) **MARTEK BIOSCIENCES CORPORATION** [US/US]; 6480 Dobbins Road, Columbia, MD 21045 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ARTERBURN, Linda, Mary** [US/US]; 5111 Avoca Avenue, Ellicott City, MD 21043 (US). **BARCLAY, William** [US/US]; 7356 Panorama Drive, Boulder, CA 80303 (US). **DANGI, Bindi** [GB/US]; 6428 Frothingham Court, Elkridge, MD 21075 (US). **FLATT, James** [US/US]; 301 Warren Avenue, Apt. 420, Baltimore, MD 21230 (US). **LEE, Jung** [US/US]; 1362 Northwyck Court, McLean, VA 22102 (US). **VAN ELSWYK, Mary** [US/US]; 10350 Macedonia Street, Longmont, CO 80503 (US).
- (74) **SEBOR, Angela, Dallas et al. / etc.;** Sheridan Ross P.C., 1560 Broadway, Suite 1200, Denver, CO 80202-5141 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F16L 33/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055966** (13) A2
- (21) PCT/US2005/042507
- (22) **21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,569
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PIPE CLAMP WITH IMPROVED FASTENER
• COLLIER DE SERRAGE DE TUYAU COMPRENANT UN ELEMENT DE FIXATION AMELIORE
- (71) **BREEZE-TORCA PRODUCTS, LLC** [US/US]; 2430 Walton Blvd, Auburn Hills, MI 48326 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **IGNACZAK, Brian, T.** [US/US]; 1179 Sycamore, Rochester, MI 48307 (US). **AMEDURE, Michael, E.** [US/US]; 3402 Mahopac, Lake Orion, MI 48360 (US).
- (74) **STEVENS, James, D.;** Reising, Ethington, Barnes, Kisselle, P.C., P.O. Box 4390, Troy, MI 48099-4390 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE

- SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/055967 (13) A2
- (21) PCT/US2005/042509
- (22) 21 Nov/nov 2005 (21.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,394
19 Nov/nov 2004 (19.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • EXTENDABLE DEVICE ON AN ASPI-
RATION CATHETER
• DISPOSITIF EXTENSIBLE SUR CA-
THETER D'ASPIRATION
- (71) LUMEN BIOMEDICAL, INC. [US/US];
2605 Fernbrook Lane, Suite A, Plymouth,
Minnesota 55447 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) GALDONIK, Jason, A. [US/US];
10870 Settlers Lane, Honover, Minnesota
55341 (US). DARDI, Peter, S. [US/US];
158 East Westley Road, Atlanta, Georgia
30305 (US). OGLE, Matthew, F. [US/US];
1017 Cedar Ridge Lane, Oronoco, Min-
nesota 55960 (US). BOLDENOW, Gregory,
A. [US/US]; 11910 37th Street Ne, Saint
Michael, Minnesota 55376 (US). ANDER-
SON, Edward, J. [US/US]; 6843 Timber-
crest Drive, Maple Grove, Minnesota 55311
(US).
- (74) DARDI, Peter, S. et al. / etc.; PATTERSON,
THUENTE, SKAAR & CHRISTENSEN,
P.A., 4800 IDS CENTER, 80 South Eighth
Street, Minneapolis, Minnesota 55402-2100
(US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) F16H 61/70 (2006.01)
F16H 63/34 (2006.01)
F16H 61/16 (2006.01)
- (11) WO 2006/055968 (13) A2
- (21) PCT/US2005/042539
- (22) 22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 10/994,449
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • APPARATUS AND METHOD FOR
FUEL MEASUREMENT AND AC-
COUNTABILITY
• SYSTEME ET PROCEDE POUR LA
MESURE DE CARBURANT AVEC FIA-
BILITE
- (71) CONTROL DYNAMICS INTERNA-
TIONAL, INC. [US/US]; 211 Highland
Cross Drive, Suite 114, Houston, TX 77073
(US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (30) 60/630,174
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TRANSMISSION AUXILIARY UNIT
SHIFTER INHIBITOR
• INHIBITEUR DE CHANGEMENT
D'UNITE AUXILIAIRE DE TRANS-
MISSION
- (71) EATON CORPORATION [US/US];
EATON CENTER, 1111 Superior Avenue,
Cleveland, OH 44114-2584 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) GERLOFS, Kurt [US/US]; 10675
East VW Ave., Vicksburg, MI 49097-9518
(US). STEVENS, Dave [US/US]; 10675
East VW Ave., Vicksburg, MI 49097-9518
(US). HIRSCH, Mark [US/US]; 10675 East
VW Ave., Vicksburg, MI 49097-9518 (US).
BRADLEY, Charles [US/US]; 24733 29th,
Gobles, MI 49055-8600 (US). SMITH, Ger-
ald, F. [US/US]; 1440 S. Crooked Lake Drive,
Kalamazoo, Michigan 49009 (US). LEMON,
Michael, E. [US/US]; 174 Pensacola, Battle
Creek, MI 49017 (US). HUGGINS, Michael
[US/US]; 18 Blance Ave., Kalamazoo, MI
49001 (US).
- (74) STEWART, Michael, B. et al. / etc.; Rader,
Fisham & Grauer PLLC, 39533 Woodward
Avenue, Suite 140, Bloomfield Hills, MI
48304 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/055970 (13) A2
- (21) PCT/US2005/042552
- (22) 22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/630,555
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ENHANCING TREATMENT OF HIF-1
MEDIATED DISORDERS WITH
ADENOSINE A3 RECEPTOR AGO-
NISTS
• TRAITEMENT D'AMELIORATION DE
TROUBLES MEDIES PAR HIF-1 FAI-
SANT APPEL A DES AGONISTES DU
RECEPTEUR DE L'ADENOSINE A3
- (71) KING PHARMACEUTICALS RE-
SEARCH & DEVELOPMENT INC.
[US/US]; CENTREGREEN TWO, SUITE
300, 4000 Centregreen Way, Cary, North
Carolina 27513 (US).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)
- (72, 75) BOREA, Pier, Andrea [IT/IT]; Via Del
Turco 14, I-44100 Ferrara (IT). BARALDI,
Pier, Giovanni [IT/IT]; Via Tulipani 73,
I-44100 Ferrara (IT). MERIGHI, Stefania
[IT/IT]; Via Della Siepe 21, I-44100 Ferrara
(IT). MACLENNAN, Stephen [GB/US];
205 Barometer Lane, Cary, North Carolina
27513 (US). LEUNG, Edward [US/US];
116 Rose Sky Court, Cary, North Carolina
27513 (US). MOORMAN, Allan [US/US];
#3 Skipwith, Durham, North Carolina 27702
(US).
- (74) CERRITO, Francis, D. et al. / etc.; JONES
DAY, 222 East 41st Street, New York, New
York 10017-6702 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **G06F 9/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055971** (13) A2
- (21) PCT/US2005/042561
- (22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,996
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHODS AND APPARATUS FOR MEDIA SOURCE IDENTIFICATION AND TIME SHIFTED MEDIA CONSUMPTION MEASUREMENTS
- PROCEDES ET APPAREIL D'IDENTIFICATION DE SOURCE MULTIMEDIA ET DE MESURES DE CONSOMMATION MULTIMEDIA DECALEES DANS LE TEMPS
- (71) **NIELSEN MEDIA RESEARCH, INC** [US/US]; 770 Broadway, New York, New York 10003 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **RAMASWAMY, Arun** [US/US]; 10710 Tavistock Drive, Tampa, Florida 33626 (US).
- (74) **HANLEY, Mark, G.**; 20. N. Wacker Drive, Suite 4220, Chicago, Illinois 60606 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **A61K 38/18** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055973** (13) A2
- (21) PCT/US2005/042580
- (22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/630,521
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ERYTHROPOIETIN FOR TREATMENT OF MULTI-ORGAN FAILURE
- UTILISATION D'ÉRYTHROPOÏÉTINE CONTRE LE SYNDROME DE DÉFAILLANCE MULTIVISCÉRALE
- (71) **UNIVERSITY OF UTAH RESEARCH FOUNDATION** [US/US]; 615 Arapeen Drive, Salt Lake City, UT 84108 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **WESTENFELDER, Christof** [US/US]; 702 North Cortez Street, Salt Lake City, UT 84103 (US).
- (74) **MCCALLUM, Jennifer, M.**; The McCallum Law Firm, LLC, 685 Briggs Street, P.O. Box 929, Erie, CO 80516 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **G06Q 40/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055972** (13) A2
- (21) PCT/US2005/042566
- (22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/630,234
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (30) 60/630,233
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • TRUST-LINKED DEBIT CARD TECHNOLOGY
- TECHNOLOGIE DE CARTE DE CREDIT RELIEE A UNE FIDUCIE
- (71, 72) **DE LA MOTTE, Alain, L.** [MU/US]; 2460 Southeast Larkspur Court, Hillsboro, OR 97123 (US).
- (74) **COOPER, David, P.**; Kolisch Hartwell, P.C., Suite 200, 520 S.W. Yamhill Street, Portland, OR 97204 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **Not classified / non classée**
- (11) **WO 2006/055975** (13) A2
- (21) PCT/US2005/042600
- (22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,981
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (30) 11/065,233
24 Feb/fév 2005 (24.02.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ACCOUNT DATA RECONCILIATION
- RAPPROCHEMENT DE DONNEES SUR LES COMPTES
- (71) **ALBRIDGE SOLUTIONS, INC.** [US/US]; 1009 Lenox Drive, Bldg. 4, Suite 103, Lawrenceville, NJ 08648 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ROHN, Jakob** [US/US]; 425 North Bellevue Avenue, Langhorne, PA 19047-2145 (US).
- (74) **DERVISHIAN, Christopher, J.**; Ratner-Prestia, P.o. Box 980, Valley Forge, PA 19482 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declaration / Déclaration :
(u)
- (51) **Not classified / non classée**
- (11) **WO 2006/055974** (13) A2
- (21) PCT/US2005/042597
- (22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/630,172
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD OF TREATING DISEASES AND DISORDERS
- METHODE DE TRAITEMENT DE MALADIES ET DE TROUBLES
- (71) **PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE** [US/US]; 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **HARN, Donald** [US/US]; 31 High Street, Pembroke, MA 02359 (US).
- (74) **EISENSTEIN, Ronald, I. et al.** / etc.; NIXON PEABODY LLP, 100 Summer Street, Boston, MA 02110 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- (51) **Not classified / non classée**
- (11) **WO 2006/055975** (13) A2
- (21) PCT/US2005/042600
- (22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,981
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (30) 11/065,233
24 Feb/fév 2005 (24.02.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • ACCOUNT DATA RECONCILIATION
- RAPPROCHEMENT DE DONNEES SUR LES COMPTES
- (71) **ALBRIDGE SOLUTIONS, INC.** [US/US]; 1009 Lenox Drive, Bldg. 4, Suite 103, Lawrenceville, NJ 08648 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) **ROHN, Jakob** [US/US]; 425 North Bellevue Avenue, Langhorne, PA 19047-2145 (US).
- (74) **DERVISHIAN, Christopher, J.**; Ratner-Prestia, P.o. Box 980, Valley Forge, PA 19482 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

- (51) **G06F 17/00** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055976** (13) A2
- (21) PCT/US2005/042611
- (22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/630,155
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (30) 11/193,716
29 Jul/juillet 2005 (29.07.2005) US
- (30) 11/199,358
8 Aug/août 2005 (08.08.2005) US
- (30) 11/204,059
15 Aug/août 2005 (15.08.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • A SYSTEM AND METHOD FOR MANAGEMENT OF THE PRODUCTION OF PRINTED MATERIAL
- SYSTEME ET PROCÉDE DE GESTION DE LA PRODUCTION D'UN MATÉRIAU IMPRIMÉ
- (71) **WEB BINDERY LLC** [US/US]; 8 Brook Trail, Croton-on-Hudson, New York 10520 (US).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **KASSAN, Peter** [US/US]; 8 Brook Trail, Hudson, New York 10520 (US).
- (74) **SCHEER, Michael, J.**; Dickstein Sharipo Morin & Oshinsky LLP, 1177 AVENUE OF THE AMERICAS, 41st Floor, New York, New York 10036-2714 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) **F16K 13/02** (2006.01)
F16K 5/04 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055977** (13) A1
- (21) PCT/US2005/042625
- (22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/993,437
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • PLUG VALVE WITH IMPROVED FLOW CAPACITY
- ROBINET A TOURNANT A CAPACITÉ D'ÉCOULEMENT AMÉLIORÉE
- (71) **SPX CORPORATION** [US/US]; 13515 Ballantyne Corporate Place, Charlotte, North Carolina 28277 (US).

(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)

- (72, 75) **LIBKE, Albert, W.** [US/US]; 832 North Oak Street, Rayalton, Minnesota 56373 (US).
- JANAGAN, Paranthaman** [US/US]; 2657 East Skyview Avenue, Fresno, California 93720 (US).
- (74) **FABRY, Stephen** et al. / etc.; **BAKER & HOSTETLER, LLP**, Washington Square, Suite 1100, 1050 Connecticut Avenue, Washington, D.c., District Of Columbia 20036 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)

(t)

- (51) **B60K 6/12** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055978** (13) A1
- (21) PCT/US2005/042671
- (22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,562
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (30) 60/629,560
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (30) 60/629,561
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HYDRO-ELECTRIC HYBRID DRIVE SYSTEM FOR MOTOR VEHICLE
- SYSTEME D'ENTRAÎNEMENT HYBRIDE HYDRO-ELECTRIQUE POUR AUTOMOBILE
- (71) **DANA CORPORATION** [US/US]; 4500 Dorr Street, Toledo, OH 43615 (US).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **LYNN, Alfred, E** [US/US]; 2538 Black Pine Trail Drive, Troy, MI 48098 (US).
- ROSE, Kenric** [US/US]; 8515 North Latson Road, Howell, MI 48855 (US). **BASELEY, Simon** [GB/US]; 303 N. Division Street, Ann Arbor, MI 48104 (US). **DUGGAN, James, A.** [US/US]; 8690 Mary Meadows Rd., Temperance, MI 48182 (US).
- (74) **STAVISH, Matthew** et al. / etc.; Berenato, White & Stavish, 6550 Rock Spring Drive, Suite 240, Bethesda, MD 20817 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA

MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

- (51) **B65D 90/02** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055979** (13) A2
- (21) PCT/US2005/042678
- (22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/993,367
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • BLOW-MOLDED CONTAINER AND METHOD OF MANUFACTURE
- RECIPIENT MOULE-SOUFLE ET PROCÉDE DE FABRICATION
- (71) **GRAHAM PACKAGING COMPANY, L.P.** [US/US]; 2401 Pleasant Valley Road, York, PA 17402 (US).
- (for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)*
- (72, 75) **CHISHOLM, Brian, J.** [US/US]; 4178 Britain Drive, York, PA 17402 (US).
- (74) **SWINDELL, Caroline**; Venable LLP, P.O. Box 34385, Washington, DC 20043-9998 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Declarations / Déclarations :
- (s)
- (t)
- (u)
-
- (51) **G01R 31/319** (2006.01)
- (11) **WO 2006/055980** (13) A1
- (21) PCT/US2005/042691
- (22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/630,111
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (30) 11/063,289
22 Feb/fév 2005 (22.02.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

- (54) • AUTOMATIC TEST SYSTEM WITH SYNCHRONIZED INSTRUMENTS
- SYSTEME D'ESSAIS AUTOMATIQUES COMPRENANT DES INSTRUMENTS SYNCHRONISES
- (71) TERADYNE, INC. [US/US]; 321 Harrison Avenue, Boston, Massachusetts 02118 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) REICHERT, Peter, A. [US/US]; Teradyne, Inc., 321 Harrison Avenue, Boston, Massachusetts 02118 (US). NGUYEN, Thien, D. [US/US]; Teradyne, Inc., 321 Harrison Avenue, Boston, Massachusetts 02118 (US).
- (74) WALSH, Edmund, J.; Wolf, Greenfield & Sacks, P.C., 600 Atlantic Avenue, Boston, MA 02210-2206 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
- Published / Publiée : (c)
- Declarations / Déclarations :
(s)
(t)
-
- (51) Not classified / non classée
- (11) WO 2006/055981 (13) A2
- (21) PCT/US2005/042698
- (22) 22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/630,243
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (30) 60/692,054
17 Jun/juin 2005 (17.06.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATING CONGESTIVE HEART FAILURE
- COMPOSITIONS ET METHODES DE TRAITEMENT DE L'INSUFFISANCE CARDIAQUE CONGESTIVE
- (71) THEREGEN, INC. [US/US]; 280 Sussex Street, San Francisco, CA 94131 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) SIANI-ROSE, Michael [US/US]; 280 Sussex Street, San Francisco, CA 94131 (US). KELLAR, Robert, S. [US/US]; 708 N. Fox Hill Road, Flagstaff, AZ 86004 (US). NAUGHTON, Gail, K. [US/US]; 555 Front Street, Unit 2004, San Diego, CA 92101 (US). WILLIAMS, Stuart, K. [US/US]; 5181 N. Circulo Sobrio, Tuscon, AZ 85718 (US).
- (74) KOSSLAK, Renee, M.; Dechert LLP, P.O. Box 10004, Palo Alto, CA 94303-0961 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) G06F 7/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055983 (13) A2
- (21) PCT/US2005/042739
- (22) 22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/630,552
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR A RANKING ENGINE
- PROCEDE ET APPAREIL POUR UN MOTEUR DE CLASSEMENT
- (71) TRUVEO, INC. [US/US]; 1633 Bayshore Highway, Suite 342, Burlingame, CA 94010 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) TUTTLE, Timothy, D. [US/US]; 3449 22nd Street, San Francisco, CA 94110 (US). BEGUELIN, Adam [US/US]; 425 Sheldorf Avenue, San Carlos, CA 94070 (US). KOCKS, Peter [US/US]; 1707 Broderick Street, San Francisco, CA 94115 (US).
- (74) TUNG, Hao, Y.; Heller Ehrman LLP, 275 Middlefield Road, Menlo Park, CA 94025 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) C12M 3/00 (2006.01)
- (11) WO 2006/055984 (13) A2
- (21) PCT/US2005/042762
- (22) 22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)
- (25) en (26) en
- (30) 60/630,501
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (30) 60/642,877
10 Jan/jan 2005 (10.01.2005) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SUBSTRATE PROCESSING APPARATUS USING A BATCH PROCESSING CHAMBER
- APPAREIL DE TRAITEMENT DE SUBSTRATS AU MOYEN D'UNE CHAMBRE DE TRAITEMENT PAR LOTS
- (71) APPLIED MATERIALS, INC. [US/US]; 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) THAKUR, Randhir, P.s. [US/US]; 5261 Appennines Circle, San Jose, CA 95138 (US). GHANAYEM, Steve, G. [US/US]; 1586 Morton Avenue, Los Altos, CA 94024 (US). YUDOVSKY, Joseph [US/US]; 594 Smokey Court, Campbell, CA 95008 (US). WEBB, Aaron [US/US]; 8004 Petaca Trail, Austin, TX 78729 (US). BRAILOVE, Adam, A. [US/US]; 311 The Heights, Gloucester, MA 01930 (US). MERRY, Nir [US/US]; 1909 Limetree Lane, Mountain View, CA 94040 (US). SHAH, Vinay, K. [US/US]; 145 30th Avenue, San Mateo, CA 94403 (US). HEGEDUS, Andreas, G.

- [US/US]; 1561 Ralston Avenue, Burlingame, CA 94010 (US).
- (74) PATTERSON, B., Todd et al. / etc.; PATTERSON & SHERIDAN, L.L.P., 3040 Post Oak Blvd., Suite 1500, Houston, TX 77056-6582, (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *A01N 65/00* (2006.01)
- (11) **WO 2006/055985** (13) A1
- (21) PCT/US2005/042803
- (22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/630,232
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • HOPS BETA-ACID ANTI-DIABETIC COMPOSITION
- COMPOSITION ANTIDIABETIQUE A BASE D'ACIDE BETA DE HOUBLON
- (71) JOHN I. HASS, INC. [US/US]; 5185 MacArthur Boulevard, NW, Suite 300, Washington, DC 20016-3341 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ONO, Mitsunori [JP/US]; 197 Wood Street, Lexington, MA 02421 (US). MAYE, John, Paul [US/US]; 5185 MacArthur Boulevard, NW, Suite 300, Washington, DC 20016-3341 (US).
- (74) HSI, Jeffrey, D. et al. / etc.; Edwards Angell Palmer & Dodge LLP, P.O. Box 55874, Boston, MA 02205 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) *H04Q 7/00* (2006.01)
- (11) **WO 2006/055986** (13) A2
- (21) PCT/US2005/043317
- (22) **18 Nov/nov 2005 (18.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 60/629,685
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SERVICE AUTHORIZATION IN A WI-FI NETWORK INTERWORKED WITH 3G/GSM NETWORK
- AUTORISATION DE SERVICE DANS UN RESEAU WI-FI EN INTERFONCTIONNEMENT AVEC UN RESEAU 3G/GSM
- (71) AZAIRE NETWORKS INC. [US/US]; 4800 Great America Parkway Suite 515, Santa Clara, CA 95054 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) KANT, Nishi [IN/US]; 3032 Vin Grande Ct, San Jose, CA 95135 (US).
- (74) HOLMES, Patrick, C., R.; Groover & Holmes, PO Box 802889, Dallas, Texas 75380 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *C08G 18/12* (2006.01)
C08G 18/76 (2006.01)
C08G 18/08 (2006.01)
C08K 3/26 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055987** (13) A1
- (21) PCT/US2005/043364
- (22) **22 Nov/nov 2005 (22.11.2005)**
- (25) en (26) en
- (30) 10/995,727
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) US
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • IMPROVED FILLED POLYURETHANE DISPERSIONS
- DISPERSIONS DE POLYURETHANE CHARGEES AMELIOREES
- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. [US/US]; Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674 (US).
(for all designated States except / pour tous les États désignés sauf US)
- (72, 75) ERDEM, Bedri [TR/US]; 9811 Summer Breeze Drive, Pearland, TX 77584 (US).
- (74) ULMER, Duane, C.; The Dow Chemical Company, Intellectual Property, P.O. Box 1967, Midland, MI 48641-1967 (US).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
- SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- Published / Publiée : (c)
-
- (51) *F16D 55/228* (2006.01)
F16D 65/14 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055988** (13) A1
- (21) PCT/ZA2004/000143
- (22) **17 Nov/nov 2004 (17.11.2004)**
- (25) en (26) en
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • MECHANICAL DISC BRAKING ASSEMBLY
- ENSEMBLE DE FREINAGE PAR DISQUE MÉCANIQUE
- (71, 72) PAULSEN, Brian, Anthony [ZA/ZA]; 7 Second street, 1491 Nigel, South Africa (ZA).
- (74) PEIJPER INC. PEIJPER, J.; LUTEREK, J.F.; WILLIAMS, V.C.; VENTER, P.C.R.; MICHAEL, C.; BERNDT, C.; 41 Frans Oerder Street, Groenkloof, 0181 Pretoria (ZA).
- (81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.
- (84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG).
-
- (51) *E02F 3/90* (2006.01)
E02F 3/92 (2006.01)
E02F 7/10 (2006.01)
- (11) **WO 2006/055989** (13) A1
- (21) PCT/ZA2004/000145
- (22) **22 Nov/nov 2004 (22.11.2004)**
- (25) en (26) en
- (43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)
- (54) • SUBMERGED GRAVEL COLLECTION DEVICE
- DISPOSITIF IMMERGÉ DE RÉCUPÉRATION DE GRAVIER
- (71, 72) ALBRECHT, Graham [ZA/ZA]; 309D Sandown Crescent, Grand National Boulevard, 7441 Royal Ascot (ZA).
- (72, 75) ANDRINGA, Klaas, Yde [ZA/ZA]; 46 Klipkopers Street, Protea Valley, 7530 Belville (ZA).
- (74) HAHN & HAHN INC. WHEELER, C.J.; DUNLOP, AJS; WILLIAMS, VC; LUTEREK, JF; MICHAEL, C; VENTER, PCR; BERN; 222 Richard Street, Hatfield, 0083 Pretoria (ZA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR
KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG
MK MN MW MX MZ NA NI NO NZ OM
PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL
SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC
VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA (BF BJ
CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE
SN TD TG).

(51) *A47J 37/07* (2006.01)
C10L 11/04 (2006.01)

(11) **WO 2006/055990** (13) A1

(21) PCT/ZA2005/000169

(22) **15 Nov/nov 2005 (15.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 2004/9258
18 Nov/nov 2004 (18.11.2004) ZA

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • CLEAN HANDLING DUST PROOF
DEVICE FOR THE LAYING OF CHAR-
COAL FIRES

• DISPOSITIF DE MANUTENTION
PROPRE A L'EPREUVE DE LA POUS-
SIERE POUR PREPARATION DE FEUX
DE CHARBON DE BOIS

(71, 72) **PATERSON, Bruce, Mitchell** [ZA/ZA];
4 Korundum Ave, 1619 Croydon (ZA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)

Declarations / Déclarations :

(s)

(u)

(51) *F42D 5/02* (2006.01)
E21D 9/009 (2006.01)

(11) **WO 2006/055991** (13) A1

(21) PCT/ZA2005/000170

(22) **17 Nov/nov 2005 (17.11.2005)**

(25) en (26) en

(30) 2004/9374
22 Nov/nov 2004 (22.11.2004) ZA

(43) 26 May/mai 2006 (26.05.2006)

(54) • DETONATOR
• DETONATEUR

(71) **DETNET INTERNATIONAL LIMITED**
[IE/IE]; C/o Deloitte & Touche, Deloitte &
Touche House, Earlsfort Terrace, Dublin 2,
IRELAND (IE).
(for all designated States except / pour tous
les États désignés sauf US)

(72, 75) **KOEKEMOER, Andre, Louis**
[ZA/ZA]; C/o Acci Place, The Woodlands,
Woodlands Drive, Woodmead, 2196 Sandton
(ZA). **BURROWS, John, Francis** [ZA/ZA];
C/o Acci Place, The Woodlands, Woodlands
Drive, Woodmead, 2196 Sandton (ZA).

(74) **McCALLUM, RADEMEYER & FREI-
MOND**; Po Box 1130, Maclyn House, 7 June
Avenue, 2125 Bordeaux (ZA).

(81) AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR
BW BY BZ CA CH CN CO CR CU CZ DE
DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH
GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KM KN
KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV LY MA
MD MG MK MN MW MX MZ NA NG NI
NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE
SG SK SL SM SY TJ TM TN TR TT TZ UA
UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW.

(84) AP (BW GH GM KE LS MW MZ NA SD SL
SZ TZ UG ZM ZW); EA (AM AZ BY KG KZ
MD RU TJ TM); EP (AT BE BG CH CY CZ
DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT
LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR); OA
(BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML
MR NE SN TD TG).

Published / Publiée : (c)